

# Alvin Toffler

*Cel mai dinamic interviu al lui Alvin Toffler,  
demolând tezele unui interlocutor de ideologie socialistă!*

## Previziuni Premise

despre locurile de muncă

rolul sexelor

noua politică din epoca informațiilor

identitate

forțele ascunse care propulsează economia

## Previziuni Premise

*În pofida tuturor incertitudinilor, suntem capabili să  
stăpânim noua complexitate în care ne este sortit să trăim.*

ANTET

# ALVIN TOFFLER

## PREVIZIUNI ȘI PREMISE

Interviu cu autorul cărților „Șocul viitorului”,  
„Al treilea val” și „Powershift – Puterea în mișcare”

Traducerea:  
Mihnea Columbeanu

ANTET

© Toate drepturile aparțin editurii ANTET

© 1983 by Alvin Toffler

Previews and Premises by Alvin Toffler, South End Press 1984

Legea din 27 mai 1996 interzice copiile sau reproducerile cu utilizare colectivă. Reproducerea integrală sau parțială făcută prin orice procedee sau mijloace fără consimțământul reprezentanților de drept, este ilicită și reprezintă o contrafacere.

Editor: Nicolae Năstase

Redactor de carte: Nicolae Năstase

Coperta și tehnoredactare computerizată: Gabriela Burlacu

ISBN: 973-9241-18-2

Tiparul executat sub comanda 500/1996,  
la Imprimeria de Vest R.A., Oradea,  
str. Mareșal Ion Antonescu nr.105.



## CUM ȘI DE CE

În luna iulie a anului 1970, a apărut o carte intitulată „Șocul viitorului”. Până în 1980, s-au vândut peste șapte milioane de exemplare, în condițiile în care cartea nu vorbește despre Hollywood sau sex. Nu oferă nici un sfat practic, nici sisteme de îmbogățire rapidă. Este o lucrare serioasă, de critică și analiză socială, care și-a lăsat adânc amprenta asupra cititorilor din toate domeniile vieții. Însăși expresia „șoc al viitorului” a pătruns în vocabularul cotidian, iar acum figurează în numeroase dicționare.

În 1980, autorul cărții „Șocul viitorului”, Alvin Toffler, a publicat „Al Treilea Val” – o carte și mai savantă, analitică și angajată social decât „Șocul viitorului”. Și aceasta a devenit un best-seller internațional. A spart piața în Japonia. S-a tradus în daneză, ebraică și turcă, pentru a nu mai menționa limbile franceză, germană și spaniolă. A fost interzisă în Arabia Saudită și publicată la Peking. Când s-a declarat legea marțială la Varșovia, tocmai era în lucru traducerea poloneză. În perioada când a dat interviurile din acest volum, domnul Toffler lucra cu televiziunile japoneză, canadiană și americană, la realizarea unor emisiuni majore bazate pe „Al Treilea Val”, cu posibilitatea de a transmite mesajele autorului unui public telespectator și mai larg, în întreaga lume.

Aceste cărți, împreună cu multe dintre lucrările anterioare ale lui Toffler, alcătuiesc un corp coerent de idei corelate și, indiferent că suntem de acord cu ele sau nu, sunt în mod clar inedite și provocatoare. Se ocupă de schimbare – de viteza și direcțiile acesteia. Sintetizează informații din domenii disparate, ca psihologia, economia, tehnologia și istoria. Propun moduri surprinzătoare de a gândi lumea contemporană.

Nu e necesar să se citească scrierile precedente, pentru a înțelege ideile exprimate în „Previziuni și premise”, o carte neobișnuită, atât ca formă cât și ca substanță. Este o lucrare de sine stătătoare, cu o mare densitate de materiale noi și intuiții care intrigă și, pe alocuri, exasperează.

Întrucât operele lui Toffler *sunt* inter-relaționate, anumite aluzii la „Șocul viitorului” și „Al Treilea Val” sunt inevitabile. Câteva concepte conturate în folosul celor care iau acum pentru întâia oară contact cu literatura toffleriană, mai ales în primele două capitole, le pot fi deja familiare acelor care i-au urmărit cu atenție activitatea.

Totuși, „Previziuni și premise” depășește cărțile prealabile ale lui Toffler, pentru a dezbate rolul sexelor în societate, politica „muncitorilor minții”, politica industrială, filosofia istoriei și alte subiecte, abordate numai tangențial, sau chiar deloc, în opera sa anterioară.

Tema centrală din „Șocul viitorului” – o idee novatoare, în momentul apariției cărții – consta în faptul că accelerarea schimbărilor sociale și tehnologice sporește dificultatea indivizilor și a organizațiilor de a le face față. Nu trebuie să ne adaptăm,

Într-un mod sau altul, numai față de schimbare, ci și față de accelerarea propriu-zisă. Toffler argumenta că însuși ritmul schimbării are efecte cu totul distincte de direcția și conținutul acesteia. Scriind despre „sosirea prematură a viitorului”, el analiza procesele schimbării în termeni frapant de vii, conchizând că, pentru ca democrația să supraviețuiască, ea va trebui să devină nu doar mai larg răspândită și participativă, ci și mai anticipativă.

„Al Treilea Val” completează „Șocul viitorului” și se concentrează asupra direcțiilor schimbării, extinzând sistemul de gândire tofflerian și aprofundându-i premisele teoretice.

Principala teză a cărții „Al Treilea Val” este aceea că societatea industrială a lumii, incluzând atât națiunile capitaliste, cât și pe cele socialiste, trece printr-o „criză generală”. Toffler argumentează că revoluția agricolă din urmă cu zece mii de ani a lansat primul mare val de schimbări în societatea omenească. Revoluția industrială, începută acum circa trei sute de ani și antrenând cu sine un val de frământări sociale și politice, a propagat pe întinderea planetei un al doilea val al schimbărilor. Iar acum, după opinia lui Toffler, ne-a ajuns o nouă tranziție critică, pe măsură ce tendințele contemporane din domeniul tehnologiei, economiei, politicii, vieții familiale, consumului de energie și din alte sfere ale vieții determină o a treia ruptură la nivelul civilizației – o tranziție spre formele sociale ale celui de-Al Treilea Val.

Aceste idei au determinat atât controverse, cât și recunoașteri, „Șocul viitorului” fiind laureat cu *Prix du meilleur livre étranger* din Franța, un premiu acordat anterior operelor lui Alexandr Soljenițin, W.H. Auden și Lawrence Durrell.

Fost profesor asociat la Corneli University, *Visiting Scholar* la Fundația Russell Sage și membru al facultății Noii Școli pentru Cercetări Sociale, Toffler s-a adresat grupurilor din Congresul S.U.A. și Casa Albă, Dietei Japoneze, Camerei Comunelor din Marea Britanie – și e foarte posibil să fie singura persoană care a ținut vreodată două discursuri, unul la Conferința Națională a Guvernatorilor Republicani și celălalt la Convenția Națională a Democraților, în aceeași zi. A mai vorbit, de asemenea, în fața Institutului de Studii asupra Statelor Unite din Moscova, Centrului Productivității Japoneze din Tokyo, Laboratorului Fizic Național din New Delhi, Institutului de Politică de la Harvard, precum și altor zeci de universități și corporații.

Cu fiecare asemenea prilej, Toffler a vorbit despre caracterul anacronic al instituțiilor sociale contemporane, despre necesitatea unei revoluții a modului de gândire, de a face politică și de a ne organiza viața economică și familială, precum și a traiectoriilor de dezvoltare socială care creează înalta probabilitate a unor asemenea revoluții. Opiniile sale au profunde semnificații politice, dar totuși domnul Toffler susține că nu se plasează nici la dreapta, nici la stânga spectrului politic contemporan.

El consideră că actualul sistem de partide politice și instituții guvernamentale este depășit. Solicită imense transformări economice. Susține drepturile femeilor și ale tuturor minorităților la egalitatea și integritatea de identitate și scop. Totuși, Toffler nu-și acordă adeziunea nici unui partid sau mișcări politice existente. Insistă că axa politică stânga/dreapta e tot mai desuetă în națiunile de înaltă tehnicitate, și că

principalele schisme care fracturează societatea se produc de-a lungul unor falii complet diferite.

Are dreptate? Sunt oare mișcările politice contemporane anacronice? Tradiționalele conflicte rasiale, religioase, sexuale, de clasă și de vârstă, din societatea noastră, se subordonează cumva unui alt sistem de conflicte, cu rădăcini mai adânci și un impact causal mult mai mare? Sau, dimpotrivă, valurile schimbării descrise de Toffler sunt ele însele subordonate, desfășurându-se în contextul unor relații și contradicții politice mai familiare? Politica de stânga și cea de dreapta sunt depășite, conform opiniei lui, sau încă mai au relevanță pentru sarcinile momentului?

Atenția acordată de Toffler fenomenului pe care el îl numește „coliziunea valurilor” atrage, oare, atenția asupra principalelor fisuri din societate, și prin urmare ne ajută să înțelegem și să canalizăm rapidele schimbări sociale și politice ale zilei de azi? Acest model ne oferă arme noi pentru controlul schimbărilor? Toffler ne îndreaptă atenția asupra unei diversități de tendințe sociale importante. Dar nu cumva, simultan, el ascunde alte relații și conflicte sociale care vor determina finalmente aceste tendințe și care, dacă nu suntem atenți, ne vor întuneca viitorul și mai mult decât viziunea de tip *Al Treilea Val* a lui Toffler? În ce măsură ne pot ajuta analizele lui novatoare să umanizăm viitorul?

„Previziuni și premise” se bazează pe o serie de interviuri prelungite, propuse inițial de membrii South End Press. Aceste convorbiri pornesc de la premisa că instituțiile noastre sociale existente sunt periculos de inadecvate necesităților epocii și cetățenilor de azi. Trebuie să fie transformate – și cât mai curând – dacă vrem să supraviețuim vremurilor turbulente care ne așteaptă. Dar ce fel de transformări sunt necesare, sau posibile? Poate societatea noastră să supraviețuiască pe baza inegalității și a exploatării? Sau poate însăși supraviețuirea va presupune un nou nivel de echitate, de participare și de diversitate socială, care să ne îmbogățească tuturor viețile? Răspunsurile la toate aceste întrebări pot indica *a)* care sunt principalele determinante ale schimbărilor contemporane și încotro ținesc ele în ultimă instanță; *b)* cum putem, în calitate de cetățeni, să înțelegem și apoi să intervenim în aceste procese sociale.

Când Alvin Toffler a răspuns pozitiv sugestiei noastre de a lucra împreună la acest volum, am însărcinat un redactor care a început o serie de conversații pe scară largă. Știam de la bun început că aveau să apară numeroase neînțelegeri. Toffler e de părere că multe din cele ce astăzi se consideră a fi de stânga sunt de un anacronism fără speranță. Interlocutorul său, dimpotrivă, crede cu fermitate în importanța politicii și luptei de stânga. Cartea, însă, n-a putut consta într-o dezbatere – scopul ei nefiind acela de a încerca să rezolve toate divergențele, speranță naivă în relație cu un proces atât de limitat. În schimb, speram să declanșăm un provocator schimb de idei, în cadrul căruia Toffler să-și îmbogățească formulările din trecut, să le extindă asupra unor noi domenii și, când fluxul convorbirilor îi dădea ocazia, să răspundă la întrebările critice înrădăcinate în perspectiva analitică de stânga.

În acest punct, unii dintre cititorii lui Toffler ar putea să întrebe de ce un autor cu

un auditoriu de anvergură mondială, numeroși admiratori în domeniul afacerilor și cu acces la edituri mult mai mari, a acceptat o asemenea serie de interviuri intensive efectuate dintr-o perspectivă politică pe care n-o împărtășește.

Răspunsul, conform afirmațiilor lui Toffler, este acela că proiectul îi dădea posibilitatea să trateze anumite întrebări ivite dinspre stânga, pe care presa de centru din Apus nu i le adresează decât rareori. Toffler dorea să analizeze și să se confrunte cu întrebări referitoare la probleme privind proprietatea, clasa, autoritatea politică, rasismul, discriminarea sexuală și, conform opiniei sale, drastica slăbiciune a marxismului.

Asemenea întrebări sunt, firește, de o importanță crucială pentru toți cititorii preocupați de soarta societății noastre. Sunt întrebările pe care toți le vom avea de înfruntat, nu peste mult timp.

Interesul lui South End Press față de proiect e explicabil. Considerăm că tratarea acestor chestiuni de către mass media centrale – atunci când le tratează cât de cât – este superficială. Deși stilul cărții „Previziuni și premise” nu sugerează confruntarea directă, iar disensiunile dintre intervievator și autor nu ajung prea des la conflicte ireconciliabile, credem că fertilizarea încrucișată a ideilor este fructuoasă și că acest proiect creează un precedent util.

Însăși cartea își asumă o formă neconvențională.

Prima parte, intitulată „Previziuni”, e dedicată celor mai recente opinii ale lui Toffler asupra problemelor curente: actuala criză economică, viitorul muncii și al șomajului, miturile despre Japonia, precum și strategiile altor țări aflate față în față cu prăbușirea societății industriale. Toffler examinează perspectivele capitalismului și ale socialismului și răspunde franc întrebărilor despre noul rol al femeilor și grupărilor minoritare în societatea de mâine ce se formează cu repeziciune.

Cea de-a doua parte a cărții, intitulată „Premise”, este cu totul diferită și, de asemenea, mai personală. Pentru a-i ajuta pe cititori să evalueze ipotezele de fond ale opticii lui Toffler față de lume, începem cu un fragment biografic – ce experiențe din trecutul său l-au ajutat să-și formeze actualele vederi neortodoxe? Urmează un scurt istoric al futurismului și, apoi, un profund sondaj în metodele de lucru ale lui Toffler. Cum își organizează cercetările? Cum își sintetizează ideile disparate și informațiile, într-o structură intelectuală integrată? Cum modelează schimbarea?

După conversațiile noastre prelungite, a început munca la voluminoasele transcrieri. Aceasta a implicat mai mult decât simplele tăieri și lipiri, sau inserarea subtitlurilor. Pe măsură ce activitatea progresa, pe lângă tăieturi și redactări stilistice, Toffler a început să scrie noi idei – s-au adăugat alte paragrafe, întrebări și răspunsuri – astfel că, deși menținându-și aparent structura unui interviu, manuscrisul rezultat s-a extins și rafinat în proporții semnificative, cam ca o scriere de beletristică. Transcrierea originală a servit mai mult ca ghid general, decât ca sursă de citate *ad litteram*. Considerăm că „Previziuni și premise” îi va încuraja pe cititori – indiferent dacă sunt sau nu de acord cu opiniile particulare exprimate – să-și reexamineze dintr-o nouă perspectivă propriile lor previziuni inerente asupra viitorului și propriile premise de

fond.

South End Press Boston, Massachusetts

## PARTEA ÎNTÂI

### PREVIZIUNI

Testul unei inteligențe de gradul întâi constă în capacitatea de a avea în minte două idei opuse în același timp și a-și menține totuși capacitatea de funcționare.

Ar trebui (...) să putem înțelege că situația e disperată și totuși să fim hotărâți s-o schimbăm.

*The Crack-Up* F. Scott Fitzgerald

## 1 FRĂMÂNTĂRILE ECONOMICE

Simțim primele trepidații ale unui cutremur economic, și am face bine să ne pregătim.

Chiar în timp ce stăm de vorbă, lumea capitalistă occidentală cunoaște niveluri mai înalte ale șomajului decât oricând, de la Marea Criză a anilor 1930. Țările comuniste, ca Polonia și România<sup>1</sup> sunt virtualmente falite. Economia sovietică e în ruine. Sistemele bancare mondiale se clatină pe muchea de cuțit a prăbușirii. Iar ideile economiștilor noștri par cu fiecare moment tot mai îndepărtate de realitate.

Cu toate acestea, natura crizei e în mare măsură neînțeleasă. Multe dintre concepțiile noastre economice fundamentale sunt depășite. Nici conservatorii, nici liberalii, nici „dreapta” și nici „stânga” nu au răspunsuri, fiindcă și unii și alții sunt imobilizați în angajamente ideologice anacronice.

Ceea ce se întâmplă nu seamănă cu un uragan care mătură suprafața solului, lăsând pământul propriu-zis neschimbat. Pare a fi mai mult începutul unui cutremur. Căci structura subterană pe care se bazează toată economia noastră este ea însăși, acum, în mișcare, fisurându-se. În eforturile noastre de a preveni o prăbușire majoră, ne ocupăm mai mult de fenomene de suprafață, fără să ne concentrăm asupra structurii de fond, unde se produc modificările cu adevărat mari.

A.T.

■ Folosiți cuvântul provocator „cutremur” pentru a descrie ceea ce se întâmplă, sau începe să se întâmple, cu economia din zilele noastre. Și nu e prima oară când ați avertizat asupra unor masive schimbări iminente în cadrul economiei.

În „*Eco-spasm* – Spasmul economic”<sup>2</sup>, pe care ați publicat-o în 1975, ați prevăzut multe dintre evenimentele economice ale zilei de azi. Dar nici în acea carte, nici în „*Al Treilea Val*”, n-ați sugerat că actuala criză poate fi chiar benefică pentru anumiți oameni, câtă vreme alții circulă pe străzi, își pierd slujbele și văd cum li se

---

<sup>1</sup> Reamintim că discuția s-a purtat în anul 1983.

<sup>2</sup> Editura ANTET, 1996.



reduc beneficiile.

Unii argumentează chiar că, în Statele Unite, criza actuală a fost elaborată intenționat. Conform acestei opinii, o doză de șomaj îi face pe muncitori să devină mai maleabili. Sindicatele primesc de lucru, ocupându-se de reducerile salariilor. Femeile și minoritățile sunt nevoite să renunțe la pozițiile pe care le-au căutat ani de zile. Devenim o societate mai puțin echitabilă, pe măsură ce diferențele de venit cresc și povara crizei economice apasă inegal pe umerii oamenilor. Mai mult, reducerea fondurilor sociale îi silește pe muncitori să intre în piața muncii cu orice preț, licitând lefuri mai mici și acceptând condiții de muncă degradante. Pe scurt, extinderea numărului de șomeri ajută corporațiile să micșoreze salariile, măbind în același timp productivitatea și profiturile.

□ Acesta e un mod de a privi problema. Dar aceeași criză se rostogolește peste numeroase națiuni în același timp. Ideea că totul a fost pus la punct cu intenție presupune un grad de control mult mai înalt decât cel de care ar fi capabil orice membru al societății noastre. Pe deasupra, se pierde din vedere probleme fundamentale.

Presa numește actualul fenomen „recesiune”. Iar când recesiunea te lovește personal, dintr-o dată nu mai e „recesiune”, ci „depresiune”. Înțeleg perfect. Înțeleg că oamenii suferă, că întotdeauna există un prichindel care e cel mai rău lovit.

Dar continua catalogare ca recesiune sau depresiune maschează ceea ce se întâmplă în realitate. Concentrează atenția asupra simptomelor, nu a cauzelor.

În timpul depresiunilor anterioare, au existat crize ale industriilor de bază. Concedieri. Inventare nevândute. Falimente. Închideri de firme. Industrii de bază oprite.

Rareori, însă, sau poate niciodată n-au apărut în același timp noi industrii puternice.

Astăzi, industriile producătoare de masă – mașini, oțeluri, cauciuc, textile, coloana vertebrală a economiilor industriale tradiționale – se află într-o agonie de ultimă fază. Oțelarii belgieni, constructorii de mașini englezi, muncitorii textiliști din Carolina de Nord și Japonia sunt concediați.

Totuși, simultan, asistăm la o ascensiune explozivă a electronicii, computerelor, informaticii, geneticii, aerospațialelor, a reciclării ambientale, a anumitor servicii și a industriilor cu energii alternative – toate acestea, chiar dacă le recunoaștem anumite sușuri și coborâșuri, fiind în creștere.

Ceea ce se întâmplă nu e o recesiune ca atare, ci o restructurare a întregii baze tehnico-economice a societății. E ca un cutremur care azvârle în sus terenuri noi. Dacă nu înțelegem acest fenomen, nici o intervenție la politica fiscală, a dividendelor, prețurilor și salariilor, sau a relațiilor sindicale, nu ne poate salva. Și nici grevele ori demonstrațiile.

Pe scurt, trecem de la o economie de tip Al Doilea Val la una de tip Al Treilea Val. Și așa spune că nu e numai atât...

■ Înainte de a o face, ar trebui să vă definiți termenii, pentru cei care nu au citit

„Al Treilea Val”.

☐ Termenii reprezintă niște hiper-simplificări. Dar ei ne ajută să plasăm schimbările actuale în perspectivă istorică.

Exprimându-ne rudimentar, putem spune că, în urmă cu mii de ani, a început un val de agriculturalizare. Nomazii și vânătorii, pescarii și culegătorii au devenit țărani. S-au format sate. S-a născut ceea ce numim „civilizație”. În spiritul simplității, o vom numi Primul Val al schimbărilor.

În continuare, acum vreo trei sute de ani, a început un al doilea val de schimbări. Mașinile, producția și consumul de masă, mijloacele de informare în masă și învățământul de masă – un întreg mod de viață bazat pe sistemul fabricii a înlocuit vechea civilizație agricolă de pe aproximativ un sfert de glob. Numesc această răspândire a industrializării Al Doilea Val.

■ Dacă Primul Val a adus agricultura și Al Doilea Val a adus societatea industrială de masă, atunci ce ne aduce Al Treilea Val?

☐ E foarte greu să definim noua revoluție, tocmai fiindcă trăim în mijlocul ei. La fel cum un om născut pe vremea revoluției industriale putea să fi fost conștient de marile schimbări care aveau loc, dar era derutat de complexitatea lor, și noi ne aflăm în aceeași situație. Ne dă senzația unui mare iureș de schimbări aparent disperate.

E vorba de computer – dar *nu numai* de computer. E vorba de revoluția biologică – dar *nu numai* revoluția biologică. Este schimbarea formelor de energie. E noua balanță geopolitică a lumii. E revolta împotriva patriarhatului. Sunt cartelele de credit plus jocurile video plus stereo plus aparatele Walkman. E localism plus globalism. Sunt mașini de scris inteligente, lucrători informaticieni și operațiuni bancare electronice. E impulsul spre descentralizare. Într-un capăt, e naveta spațială – în celălalt, căutarea identității individuale. E flex-timpul<sup>3</sup>, sunt roboții și energia militantă crescândă a negrilor, cafeniilor și galbenilor de pe planetă. E impactul combinat al tuturor acestor forțe, convergând și sfărâmându-ne modul de viață industrial, tradițional. Mai presus de orice, e însăși accelerarea schimbării, care delimitează actualul moment istoric.

Pentru a înțelege toate aceste schimbări aparent accidentale sau separate, avem nevoie de niște modele noi cât mai convingătoare. Așa ceva am încercat să prezint în „Al Treilea Val” – un model care ne poate ajuta să identificăm corelațiile dintre toate aceste schimbări. Dar mai avem nevoie și de noi modele economice. Fiindcă nu poți înțelege nici pe departe economia, până n-o relaționezi cu aceste forțe noi. Restructurăm economia fiindcă restructurăm întreaga civilizație din care ea, la urma urmei, nu e decât o parte componentă.

■ Ce anume, după părerea dumneavoastră, determină actualul declin al economiei?

☐ Actuala criză economică a fost pusă pe seama scăderii productivității. Pe seama muncitorilor leneși. Pe seama administrației nepricepute. A cheltuielilor sociale

---

<sup>3</sup> Timp flexibil: program de lucru în care individul își împarte singur timpul, conform opțiunilor personale (n.tr.).

prea mari. A investițiilor inadecvate. A dispariției eticii muncii. Sunt acuzate importurile japoneze. Sunt învinuite ratele de interes americane. Sunt condamnați arabii. Negrii. Evreii. Muncitorii migratori. Capitaliștii îmbuibăți. Marxiștii insistă că e criza generală a capitalismului – de parcă n-ar fi în criză și economiile marxiste.

Nici unul dintre toate aceste diagnostice nu corespunde faptelor.

Ideea centrală a lucrării mele – în sensul în care afectează economia – este aceea că prezenta criză nu este una a redistribuirii, nici a supra- sau sub-producției, ori a *joasei* productivității (indiferent cu ce sens), ci o *criză de restructurare* – prăbușirea vechii economii, tipice pentru era celui de-Al Doilea Val, și emergența unei noi economii, de tip Al Treilea Val, care operează pe principii diferite.

Iar remediile de gen Al Doilea Val – fie că le numim de stânga, fie de dreapta – nu fac decât să intensifice criza.

■ Toată lumea e de acord că se întâmplă ceva. Nu trecem numai printr-o criză a capitalismului de stil vechi, și nu se pune numai problema că multe dintre teoriile noastre economice sunt desuete, așa cum spuneți. Pentru ca ideile dumneavoastră, însă, să fie mai clare cititorilor, trebuie să vă exprimați mai concret. Prin ce diferă economia de tip Al Treilea Val, cum o numiți dumneavoastră, de cea din Al Doilea Val?

□ Pot schița diferențele pe scurt. Mai întâi, însă, trebuie să stabilim un sistem de referință.

Schimbările despre care vorbesc sunt globale – afectează multe țări. Și sunt revoluționare – nu în sensul îngust, politic, ci în acela că implică o transformare socială atotcuprinzătoare.

Criza nu e capitalistă sau comunistă – este *industrială*. Atât economiile capitaliste, cât și cele comuniste se clatină. Istoricește vorbind, economia creată de civilizația celui de-Al Doilea Val se apropie de criza finală. Chiar dacă încă le mai putem vedea funcționând în țări ca Brazilia, Coreea de Sud sau Mexic, forțele tehnologice și culturale care au creat și au răspândit industrialismul sunt epuizate.

Pe scena mondială erup forțe noi, dezlănțuind un nou val de schimbări – al treilea.

## HORNUL-DE-FUM CA RELICVĂ

■ Avem nevoie de exemple concrete.

□ Să luăm, de pildă, producția de masă. Nimic altceva nu a fost mai caracteristic pentru era industrială. Totuși, ne deplasăm deja dinspre o economie a producției și consumului de masă către ceea ce eu denumesc economie „de-masificată”.

În producția tradițională de masă, fabricile toarnă un torent de obiecte identice, cu milioanele. În sectorul de tip Al Treilea Val, producția de masă e înlocuită de contrariul ei: producția de-masificată – serii scurte, specializate chiar, producția cu bucata, bazată pe control computerizat și numeric. Chiar și în cazurile milioanele de componente identice, acestea se configurează adeseori în produse finite din ce în ce mai specializate.

Semnificația acestui fapt nu poate să nu fie supraestimată. Nu se pune numai problema că actualele produse sunt mai variate. Procesele de producție însele se transformă. Hornul-de-fum – acel simbol al societății industriale, al liniei-de-montaj – devine o relictă.

Încă ne mai considerăm o societate a producției de masă, și totuși, în sectoarele avansate ale economiei, producția de masă constituie deja o tehnică demodată. Iar ideea că putem menține la nesfârșit competitive vechile industrii de fabricație se bazează pe necunoașterea faptelor care au loc efectiv la nivelul fabricii.

Noile tehnologii fac ca diversitatea să devină la fel de ieftină ca uniformitatea. De fapt, în multe industrii, sau îți specializezi produsele, sau mori. Este exact opusul a ceea ce se cerea economiei din cel de-Al Doilea Val.

La drept vorbind, este aproape o reîntoarcere dialectică la producția cu bucată, de tip preindustrial, însă pe o bază de înaltă tehnicitate.

Și exact aceleași tendințe sunt vizibile și în sistemul de distribuție, unde asistăm la o tot mai accentuată segmentare a piețelor, livrare la domiciliu, magazine de specialitate și chiar sisteme individualizate de vânzare, bazate pe home-computere și teleshopping. Oamenii sunt tot mai diversificați și, ca rezultat, piața de masă se fracturează în sectoare mici, aflate în continuă schimbare.

Acesta este un fapt revoluționar: producția de masă și distribuția de masă nu mai sunt „metode avansate”. Sunt metode retrograde, întreaga economie se de-masifică. Aceasta e o schimbare profundă, o schimbare istorică. Este stadiul de după societatea de masă, iar economiștii noștri convenționali abia dacă au început să-l observe.

Nu puteți trata inteligent problema locurilor de muncă, sau pe cea a cererii de agregate, nici chiar chestiunea serviciilor de stat, până când nu se va ține seamă de acest principiu al de-masificării. Este cea mai importantă mutație din caracterul economiei de piață, de la revoluția industrială încoace. Și, de asemenea, merge mână în mână cu schimbările majore ale economiei de non-piață, de „non-schimb”.

Mai asistăm și la o expansiune a producției de uz, mai degrabă decât de schimb. Economia celui de-Al Treilea Val nu face numai să se de-masifice, ci ea conține și un sector semnificativ și crescând bazat pe ceea ce aș numi „prosum”<sup>4</sup>.

## PRODUCĂTORII INVIZIBILI

■ Ce este acesta, exact?

□ Guvernele descoperă din ce în ce mai mult că oamenilor nu le place să plătească impozite, și că-și oferă bunuri și servicii, sau „lumina lunii”<sup>5</sup>, în schimbul unor slujbe neoficiale. Economiștii fac mare caz de această descoperire, care, în mod destul de firesc, afectează sistemul fiscal. Aceasta e ceea ce se numește economia subterană. E partea necuantificată a sistemului de schimb.

Se mai întâmplă însă și altceva, un lucru, în mod inerent, mult mai important

---

<sup>4</sup> (În orig.) „prosuming”.

<sup>5</sup> (În orig.) „moonlight” = muncă suplimentară, în afara celei regulate.

Oamenii produc efectiv mai multe bunuri și servicii, nu de vânzare, nici măcar pentru schimb, ci pentru uzul lor propriu. Nu e o „producție de articole mărunte” ci, ca să fim exacti, producția pentru consumul de către producător. Eu o numesc „prosum”. Modifică relația dintre consumator și procesul de producție. Astăzi, prosumul ia forma unei piețe auto-producătoare în explozie. Producătorii cumpără unelte și materiale de pe piață, dar le folosesc în afara sistemului de schimb. Prosumul mai ia și forma nenumăratelor grupuri de auto-ajutorare.

Iar sectorul serviciilor este absolut sufocat de exemple a ceea ce s-ar putea numi „co-producție” – în cadrul căreia consumatorul, sau o terță parte, joacă un rol în procesul de producție.

Cel mai familiar exemplu de co-producție este benzinăria cu autoservire. Cândva, benzinarul pompa carburantul, în timp ce șoferul stătea în mașină. Acum, la multe stații de benzină, șoferul coboară de la volan și pompează. Cumpărătorul și-a însușit o funcție care cândva îi aparținea vânzătorului. Rezultatul final e același, dar consumatorul a co-produs rezultatul.

În timp ce glisăm spre informații și servicii, liniile de delimitare devin într-adevăr cețoase. Un alt exemplu: o agenție guvernamentală anunță un program pentru eliminarea unei mane din agricultură. Succesul depinde de aplicarea unei noi metode de către fermieri. Un post de televiziune (fără a-i cere nici un ban agenției) transmite o emisiune în care se arată cum funcționează noua metodă. Postul de televiziune oferă informațiile necesare. (Fără acest serviciu, agenția guvernamentală ar fi trebuit să cheltuiască bani pentru broșuri sau agenți în deplasare care să viziteze fermele.) Emisiunea t.v., în acest caz, poate fi considerată cu temei ca făcând parte din însuși procesul de producție, iar postul de televiziune devine co-producător al recoltei îmbunătățite.

Peste hotare, consumatorii și terții preiau sarcinile delegate de către producători și, în consecință, vechile distincții se șterg.

Întrebarea cine, cui și ce informație furnizează, întrebarea despre ce sarcini sunt detașate de producător consumatorului, precum și producția de bunuri și servicii de către consumator pentru uzul său propriu, în afara pieței, devin tot mai importante, pe măsură ce ne deplasăm spre o economie industrială. Ele afectează însăși definiția productivității. Economia este potopită cu milioane de producători invizibili, neomologați.

Astfel, pe lângă de-masificarea economiei, schimbăm rolurile producătorilor, ale consumatorilor și terților. Întregul sistem este restructurat, fără să observăm.

## INDUSTRII VÂRF-DE-LANCE

■ Și unde se înscriu noile industrii în economia dumneavoastră de tip Al Treilea Val?

□ Înlocuind industriile de fabricație în masă ale celui de-Al Doilea Val cu noile industrii proprii celui de-Al Treilea Val, operăm mai mult decât o simplă substituie. Noile industrii diferă radical de cele vechi.

■ Există noi produse, neîndoielnic; multe tehnici noi, desigur; dar și aceleași vechi motivații și relații sociale familiare. De ce nu pot aceste industrii din „Al Treilea Val” să fie considerate, în esență, cam același lucru – noi extensii ale vechilor forme?

□ Fiindcă diferă în mii de sensuri. Genul de produse. Genul de persoane implicate. Structurile organizatorice. Stilul și cultura. Și, la cel mai profund nivel – nivelul cunoașterii -, ele reprezintă o fundamentală ruptură față de trecut.

Industriile din cel de-Al Doilea Val foloseau tehnologii ale forței brute – ciocăneau, îndoiau, rulau, băteau, tăiau și măcinau, sfredeau și modelau materiile prime în formele necesare sau dorite. Aceste procese fundamentale de fabricație erau analoge cu activitatea senzorial-motorie umană. Chiar și oamenii cavernelor ciopleau și șlefuiau. Societatea industrială a creat mașini care extindeau forța musculară și acuitatea senzorială omenească.

Industriile din Al Treilea Val acționează la un nivel într-un tot mai profund. În loc să dea formă unui obiect prin ciocănire, pătrundem în materialul propriu-zis și îl reprogramăm pentru a-și asuma forma dorită. Putem crea materiale complet noi. Operăm la nivel molecular și submolecular. În loc de a inventa mașini fără minte, care taie, bat sau găuresc repetat obiectele, înzestrăm sculele cu inteligență, astfel ca să se poată adapta rapid la circumstanțele în schimbare și să realizeze în mod cât mai economic produse individualizate.

Și, dacă există vreo analogie cu efortul omenesc, aceasta se referă la cel cerebral, nu la muscular. În loc de a extinde forța brută, noile tehnologii prelungesc puterea mintală omenească.

Rezultatul este acela că noile industrii de tip Al Treilea Val au implicații sociale, organizatorice, culturale și ambientale acut diferite. Nu seamănă cu depășitele industrii de fabricație în masă mai mult decât seamănă o rază laser cu un berbec de asalt.

■ Care sunt, după părerea dumneavoastră, aceste industrii noi?

□ Industriile din Al Treilea Val acoperă toată gama, de la electronică, optică, lasere, comunicații, informații, până la genetică, energii alternative, științe oceanice, fabricații aerospațiale, inginerie ecologică și agricultura ecosistemelor, toate reflectând saltul calitativ din cunoașterea omenească, actualmente tradus în economia cotidiană.

Când puneți în opoziție aceste noi tehnologii cu noile procese de producție și distribuție de-masificată, precum și cu rolurile modificate ale producătorilor, consumatorilor și terților în cadrul economiei, începeți să întrezăriți profunzimea restructurării care are loc în prezent.

Și încă n-am văzut nimic. Abia când vor fi legate laolaltă în sisteme convergente (cum tocmai începe să se întâmple în, să zicem, domeniul computerelor și al comunicațiilor), vom începe să apreciem deplina putere a bazei tehnologice din Al Treilea Val. Structurile economice tipice pentru Al Doilea Val nu pot îngloba aceste forțe noi.

Apariția bruscă a noilor industrii pe scena mondială, în acest punct al istoriei, ne ajută să explicăm de ce au intrat în criză atât de multe economii naționale.

## REGIUNI VERSUS NAȚIUNI

■ Ulterior, vom putea reveni la problema cum – sau dacă – aceste noi tehnologii anunță noi relații sociale și economice. Deocamdată, însă, să privim un altul dintre argumentele dumneavoastră cele mai controversate. În scrierile dumneavoastră ați mai sugerat, de asemenea, și că economiile naționale ca atare s-ar putea să fie demodate. De ce?

□ Aceasta nu este decât încă o dimensiune a restructurării în curs de desfășurare. În epoca industrialismului, am trecut de la întreprinderile pe scară mică, servind comunități locale, la companii din ce în ce mai mari, operând pe scară națională. Acest lucru a devenit posibil datorită noilor tehnologii industriale, noilor sisteme de transport și comunicații care asigurau legătura dintre națiuni întregi, mijloacelor de informare în masă care serveau aparatul de distribuție națională, și așa mai departe.

Apoi, în ultimele câteva decenii, am asistat la ascensiunea corporației multinaționale. Pe măsură ce puterea tehnologiei intra într-un nou stadiu, sistemul bancar internațional se reorganiza pentru a servi corporații gigantice, multinaționale, iar computerele și noile sisteme de comunicații se instalau, un procentaj tot mai mare al producției mondiale se orienta spre piețele multinaționale, în locul celor naționale.

S-a acordat, însă, foarte puțină atenție tendinței contrare care acumula energie în același timp: transferul de la producția națională la cea sub-națională. Astăzi, când privim insula Kyushu din sudul Japoniei, Scoția, provincia Quebec sau statul Texas, găsim economii regionale care au devenit la fel de mari și complexe cum erau economiile naționale cu doar câteva zeci de ani în urmă.

Datorită orientărilor culturale și tehnologice, în prezent e posibil să se producă anumite bunuri pentru piețele regionale sau chiar locale, care până acum puteau fi sprijinite numai de piețele naționale.

California a devenit cea de-a șaptea sau a opta economie din lumea capitalistă. Statele New York și Texas sunt, din punct de vedere economic, niște adevărați giganți. Acestea sunt piețe naționale, sub toate considerentele practice, dar capturate și imobilizate de rețeaua legilor, taxelor, reglementărilor și măsurilor bancare centrale care au fost concepute pentru nivel național și administrate ca atare. Din ce în ce mai mult, aceste economii regionale vor depăși limitele economice naționale, cerând să-și urmeze singure calea.

Și devin mereu mai divergente. Faptul explică regionalismul crescând din cultură, de la poezie la arta culinară și, desigur, din politică.

■ Dar, cu siguranță, majoritatea mișcărilor secesioniste, de exemplu în Canada sau în Europa de Vest, sunt în primul rând culturale.

□ Desigur, n-ar trebui să subestimăm niciodată componenta culturală – ca în cazul luptei pentru limbă în Belgia și Canada, sau al disensiunilor etnice și istorice dintre Franța și Spania. Însă aceste regiuni, cu cât devin mai viabile – sau potențialmente viabile – economicește, cu atât cer mai multă autonomie. Scoția are

petrolul din Marea Nordului. Provincia Quebec se auto-consideră, pe bună dreptate sau nu, capabilă să vândă hidro-putere Noii Anglii.

Cheia este aceea că, indiferent dacă numim aceste unități „regiuni”, „națiuni” sau altfel, ele diverg, în loc să converge. Ceea ce înseamnă că administrarea centrală a economiilor lor, de la nivel național, fie din Washington, Tokyo, Paris sau Londra -sau Moscova, la o adică – va deveni tot mai dificilă.

Vechile mijloace ale politicii economice naționale, ca impozitele sau reglementările bancare centrale ale mișcării banilor, și cu atât mai mult planificarea centralizată, sunt instrumente grosolane, lipsite de discernământ, concepute pentru o economie a producției de masă, orientată către mărfuri. Și au fost proiectate în spiritul unei economii pe baze naționale, nu al uneia în care economiile multinaționale și regionale (sau chiar sectoriale) devin mai importante decât cele naționale. Sunt pur și simplu prea rudimentare, prea insensibile și neselective pentru a face față unei economii de-masificate.

Acest lucru ridică o profundă problemă, atât pentru bancherul capitalist central, cât și pentru socialistul care naționalizează. Eu o numesc „problema adrenalinei”. Exemplul pe care îl folosesc frecvent pentru a ilustra problema este spitalul. Economia noastră suferă de tensiuni numeroase și afecțiuni diferite. Economiiștii și guvernele actuale, însă, fie că sunt monetariste, social-etatiste sau socialiste, sunt asemeni unor medici care fac rondul de vizite în spital și apoi le prescriu același medicament tuturor pacienților – adrenalină pentru toată lumea – indiferent dacă au piciorul rupt sau o tumoare la creier.

În zilele noastre, politicile naționale uniforme determină efecte colaterale tot mai periculoase în economiile regionale sau locale. De asemenea, ele pot propaga unde de șoc neprevăzute prin economia globală.

## IMPACTUL INFORMAȚIEI

■ Până acum, ați definit noua economie în termenii de-masificării, ai coproducției și ai regionalismului. Cum rămâne cu „societatea informației” despre care toată lumea aude atât de multe?

□ Desigur, a existat o creștere bine documentată a funcțiilor de birou și servicii, proporțională cu declinul fabricației – deși se pune întrebarea dacă acest proces va continua, în măsura în care automatizarea birotică se extinde. Aș dori însă să subliniez anumite implicații ale societății informaționale, pe care majoritatea economiștilor le-au scăpat din vedere. Sunt esențiale pentru a înțelege restructurarea economiei.

Pentru început, de ce *există* o revoluție informațională? N-am auzit niciodată o explicație concludentă a cauzelor ei.

Aș dori să sugerez că are o legătură strânsă cu de-masificarea economiei și nivelul crescând al diversității sociale. Fără a intra în detalii teoretice, aș argumenta că, cu cât se fracturează mai mult societatea de masă, cu cât mai de-masificați devenim, cu cât se diferențiază mai mult economia, cu atât trebuie să se schimbe mai multe informații pentru a menține integritatea în sistem.



Așadar, pentru mine, revoluția informațiilor nu numai că face posibilă, dar este și alimentată de fragmentarea producției de masă și a marketingului de masă. Cele două sunt laturi diferite ale aceleiași cip electronic.

De-masificarea este una dintre cauzele-cheie ale revoluției informaționale. Iar rezultatul e revoluționar.

■ De ce revoluționar? Vă așteptați la schimbări în distribuția fundamentală a avuției și puterii<sup>6</sup>, rezultând pur și simplu din folosirea de către noi a noilor tehnologii informaționale?

□ În câmpul puterii și distribuției avuției se vor produce inevitabil mutații fundamentale. Dar nu neapărat de-a lungul faliilor pe care le monitorizăm în mod normal. Termenul „revoluționar” este justificat dat fiind că noile fapte întorc pe dos vechile ipoteze.

Marx, de exemplu, vorbea despre „teoria prin muncă a valorii”. S-ar putea să fie utilă elaborarea unei „teorii prin informație a valorii”. Prin aceasta vreau să spun că, dacă privim „factorii de producție” tradiționali – pământul, munca și capitalul – toți aceștia sunt finiți. Dacă folosesc un pogon de pământ pentru a cultiva grâu, dumneavoastră nu puteți folosi simultan același pogon. Dacă eu vă folosesc munca sau capitalul, dumneavoastră nu le veți putea folosi în același timp. Mai mult, munca poate fi fragmentată, omogenizată și strâns reglementată. Informația, însă, este cu totul altfel.

Producția a deținut întotdeauna o componentă informațională. Până și confecționarea unui topor de piatră pretinde un anume *know-how*. Iar Marx a recunoscut importanța cunoașterii, atunci când a vorbit despre „timpul de muncă socialmente necesar” ca despre un lucru care se schimbă odată cu fiecare pas înainte al tehnologiei. Ceea ce s-a întâmplat acum, însă, este faptul că informația devine un factor și mai crucial, și diferit de alți factori – ba chiar, opus în sens dialectic.

Dacă folosiți o informație, o pot folosi și eu. De fapt, dacă o, folosim amândoi, cresc șansele să producem mai multă informație. Nu „consumăm” informația, asemenea altor resurse. Ea este o valoare generativă.

Acest lucru, în sine, face praf și pulbere toate teoriile economice convenționale.

Și, de parcă atâta n-ar fi de ajuns, gândiți-vă la impactul informației asupra diviziunii dintre muncă și domiciliu.

Revoluția informațiilor deschide calea spre transferul a milioane de posturi, din fabricile și birourile centralizate, în centre de muncă apropiate și chiar acasă. Încă odată, o inversare directă a tendințelor fundamentale din revoluția industrială.

## MIȘCAREA ÎNTOARCERII-ACASĂ

■ Neluând în seamă, deocamdată, posibilitatea ca aceste progrese

---

<sup>6</sup> Atenție! Observați, în cele ce urmează, germenii demonstrației din următoarea operă majoră a lui Alvin Toffler, *„Powershift – Puterea în mișcare”*, Editura ANTET 1994, finalizată după șapte ani de la lucrarea de față. Rețineți și faptul că în 1995, Alvin Toffler, întrebându-l care va fi următoarea lui carte, mi-a răspuns: „Asta aș vrea și eu să știu!” Un detaliu în plus despre procesul de gestație al operelor marelui gânditor (n.t.).

informaționale să deschidă și ușa unor posibilități mai puțin benigne, la asta v-ați referit prin ideea dumneavoastră de „vilă electronică”?

□ Da. Când a fost publicat „Al Treilea Val”, în 1980, ideea a fost considerată smintită. Doi ani mai târziu, *Business Week* anunța că ideea „începe să aibă un impact semnificativ asupra planificării relațiilor de muncă”, iar unii experți din S.U.A. preconizau deja că, pe la jumătatea anilor 1990, circa cincisprezece milioane de slujbe se puteau transfera la domiciliu. Dacă ar fi să se întâmple, acest lucru va avea un enorm impact asupra structurii economiei.

■ Dar nu s-ar putea ca munca la domiciliu să implice proceduri practice concrete, precum și o pierdere a factorului social de care oamenii se pot bucura la locul de muncă? Nu cumva ei au nevoie de un sentiment de integrare în colectiv și schimburi reciproce sociale cu alții? Dacă locurile de muncă ar fi mai umane și mai participative, elementul social n-ar deveni un atribut pozitiv? Mai mult, unii oameni s-ar întreba dacă administrația o va permite, de vreme ce poate însemna pierderea controlului și supravegherii la fața locului.

□ Aceste critici par să se anihileze reciproc. Una sugerează că șefii nu-i vor lăsa pe salariați să lucreze acasă, fiindcă vor rămâne nesupravegheați – controlul asupra lucrătorilor va fi prea greu. Cealaltă implică exact contrariul: că mașinile îi vor supraveghea pe muncitori și mai îndeaproape decât este posibil astăzi.

Probabil că adevărul va depinde în mare măsură de natura specifică a fiecărei munci și, totodată, de gradul în care locuitorii vilelor electronice își vor organiza auto-apărarea.

Rețineți – încă un aspect de obicei omis – aceștia nu sunt salahorii analfabeți din jurul vreunui conac feudal. Sunt lucrători sofisticați și, de fapt, pot fi capabili să-și utilizeze computerele de acasă, contactele video și de telecomunicații, pentru a organiza noi rețele, „ghilde electronice”, noi asociații profesionale și alte forme de auto-management sau grupuri ce se protejează singure. Vor fi posibile și noi forme de acțiune colectivă. Într-o bună zi, s-ar putea să asistăm la „greve electronice”. Mai mult mă îngrijorează condițiile muncitorilor rămași în fabrici și birouri.

În loc de a se opune muncii la domiciliu, așa cum fac în mod tipic, syndicatele ar trebui să se gândească imaginativ la moduri de a stabili standarde umane și de a-i ajuta pe muncitorii la domiciliu să se organizeze.

Iar cât despre socializarea funcției, această întrebare răsare de fiecare dată când e menționat termenul de vilă electronică.

Desigur, toată lumea are nevoie de contacte sociale. Și, la fel de cert, le putem face mai semnificative decât sunt astăzi în majoritatea uzinelor și instituțiilor. Dar oamenii au avut *întotdeauna* nevoie de contacte sociale cu ceilalți – și au avut parte din belșug, cu mult timp încă înainte de a fi existat fabricile și instituțiile. Chiar credem că majoritatea speciei omenești care n-a pus niciodată piciorul într-o fabrică sau un birou e lipsită de contacte umane, prietenie și căldură emoțională?

Poate e adevărat tocmai opusul. Producția de fabrică a distrus, în loc să îmbogățească, multe legături interumane. Obişnuiam să criticăm alienarea socială a

vieții în fabrici. Acum, exact când dintr-o dată devine istoricește posibilă o alternativă, fabrica este propusă ca un ideal! E absurd.

În momentul de față, milioane de muncitori navetiști vin seara acasă și se prăvălesc în fața televizorului. Aceasta e o experiență care izolează. Însă oamenii care lucrează la domiciliu au mult mai multe șanse de a dori să *plece* de-acasă seara, sau de îndată ce și-au terminat lucrul. Vor să se vadă cu alți oameni, să aibă relații mondene, să întâlnească prieteni, să se angajeze în activitățile , comunității.

Astăzi, datorită navetei, multe dintre suburbiile noastre sunt niște cimitire sociale. Vila electronică, departe de a izola oamenii, poate insufla o viață nouă în aceste comunități unde angajații la domiciliu se împrăștie seara pentru a merge la biserică, a activa în trupa de teatru locală sau în club ori partid politic. Dacă lucrătorii la domiciliu au mai puține legături sociale la birou sau fabrică, ei pot avea legături mult mai *strânse* cu familia și comunitatea.

Prin urmare, nu accept ideea că vila electronică implică izolare socială. E mult prea simplu. Nu cred nici că vom vedea un singur sistem uniform. Unii oameni, fără îndoială, vor lucra câteva zile la birou și alte câteva zile acasă. Unii vor merge la serviciu trei săptămâni, pentru a sta apoi acasă o săptămână ca să presteze munca propriu-zisă, la adăpost de apeluri telefonice și celelalte diversiiuni ale instituției. Cred că vor exista tot atâtea sisteme, câte industrii, produse și preferințe de activitate. Și, a propoz, se deschid posibilități cu totul noi pentru handicapați și bătrâni, cărora li se impun actualmente roluri „neproductive” în societate. Cred că se vor putea crea legături familiale și comunitare mai strânse.

Adevărat, femeile au bătut și bat la ușile forțelor de muncă, unele din drastice necesități economice, altele numai pentru a fugi din casa pustie. Și, fără-ndoială, așa se va întâmpla și în continuare. Rețineți, însă, că domiciliul însuși se schimbă, devine mai puțin vid, mai puțin singuratic, atunci când se transformă în centrul de muncă, educație și alte activități familiale.

Mai mult, în Statele Unite există circa trei sute cincizeci de mii de firme conduse de la domiciliu, în proprietatea femeilor. Acoperă toată gama, de la servicii ca îngrijirea copiilor și efectuarea de comisioane, până la programare de computer, design arhitectural sau consulting managerial.

A existat în economie o mică insulă nedescoperită, răspunzătoare pentru afaceri cu o cifră de literalmente miliarde de dolari. Și funcționa fără nici un sprijin tehnologic. Acum, dintr-o dată, dați-i computere ieftine, telecomunicații ieftine, echipamente video și altele asemenea, și cred că va face explozie.

Zăboviți un moment să priviți întreaga problemă din perspectivă istorică. Revoluția industrială a smuls munca plătită de acasă și a plasat-o în fabrici și birouri. Acest lucru a transformat societatea. A modificat viața de familie. A dus la transferul învățământului în afara casei. A creat întregul sistem ridicol al navetei de masă. A dat formă orașelor și vieților noastre.

Acest fapt sugerează că transferul oricărei proporții semnificative de muncă înapoi la domiciliu va antrena la rândul ei schimbări majore.

■ Dar ce anume vă face să fiți atât de convins că se vor întâmpla toate acestea?

□ Nimeni nu poate fi sigur de nimic. Observați, însă, ce presiuni se acumulează.

Pentru început, există creșterea pe termen lung a costurilor energiei. De fiecare dată când prețurile transporturilor urcă, patronii sunt nevoiți să mărească în proporție corespunzătoare salariile. Pot rezista un timp dar, dacă vor ca muncitorii lor să mai apară la program, în cele din urmă sunt nevoiți să ofere subsidii pentru transport. Totul e integrat în structura lefurilor.

În continuare, întregul sistem al navetei implică și cheltuieli ascunse. Companiile care își aduc salariații într-un loc central ajung să plătească mai mult proprietățile imobiliare; plătesc taxe mai mari, salarii și costuri de întreținere. Adeseori, trebuie să înființeze cantine, vestiare și, în localitățile suburbane, spații de parcare – există o întreagă infrastructură care sprijină procesul de navetă. Toate aceste costuri au sărit până la cer.

Prin contrast, cum știm cu toții, costurile telecomunicațiilor și ale echipamentelor informatice și video, precum și ale altor instrumente pentru „tele-navetă”, se prăbușesc. Așadar, două puternice curbe economice sunt pe cale să se intersecteze.

Dar, ceea ce e și mai important, pe toți ne preocupă problema „productivității”. Și există tot felul de planuri pentru îmbunătățirea ei (oricum este „ea” definită).

Fără îndoială, cel mai *anti-productiv* lucru pe care îl facem este să transferăm milioane de oameni încoace și-ncolo prin peisaj, în fiecare dimineață și seară. O pierdere de timp, de creativitate umană, de carburant imposibil de reînnoit, cu milioanele de barili, o cauză a poluării, supraaglomerării și Dumnezeu mai știe câte alte probleme! Iar față de lucrători, costurile sunt și mai mari.

Ne îngrijorează efectele umane ale muncii la domiciliu. Dar cât de umană este însăși naveta? Pentru majoritatea muncitorilor, ea reprezintă o perioadă de muncă neplătită – o rutină jalnică și înnebunitoare, în cadrul căreia cei mai mulți sunt izolați socialmente ore în șir! Majoritatea oamenilor detestă această latură a vieții lor de muncă. Întrebați-i doar dacă le-ar plăcea să fie eliberați de ea!

Naveta a fost esențială în perioada când majoritatea muncitorilor trebuia să manevreze obiecte fizice, în fabrici. Astăzi, pe măsură ce industriile celui de-Al Treilea Val se extind, mulți lucrători se deplasează la serviciu pentru a mânui informații, idei, numere, programe, formule, modele și simboluri – și e mult mai ieftin, nu numai în termeni bănești, ci și sub aspectul economiilor de energie, să vină informația la muncitor, decât muncitorul la informație.

Există în egală măsură tot felul de comutări culturale și valorice paralele, care susțin aceleași idei. Noul accent pus pe viața de familie reînviată. Imboldul descentralist – nimic nu e mai descentralizat decât munca la domiciliu. Rezistența față de mobilitatea forțată – nu e nevoie să te muți cu familie cu tot, când îți schimbi serviciul. Preocupările ecologice – nimic nu poluează mai mult decât producția centralizată. Etc., etc.

Adunați la un loc toate aceste presiuni, și veți înțelege de ce pare atât de probabil transferul anumitor funcții în sectorul de la domiciliu. Mai mult, trebuie să priviți această evoluție nu în sine, ci legată de de-masificarea producției și a distribuției; de descentralizarea în direcția regiunilor; de crescândă importanță a informației; de apariția unor industrii cu totul noi, fără precedent; de progresul instrumentelor naționale pentru management și reglementări economice; de importanța tot mai mare a coproducției și producției de non-piață – și de multe alte schimbări care se determină reciproc.

Restructurăm economia pe toate aceste fronturi simultan. Nu e de mirare că vocabularul nostru economic e demodat. Nu e de mirare că hărțile economice nu mai reflectă terenul. Ia formă o economie nouă, proprie celui de-Al Treilea Val.

■ Dacă ar fi să vă acceptăm argumentele că are loc o restructurare fundamentală a economiei, încă ar mai rămâne chestiunile justiției sociale, ale echității și umanismului. Această transformare, foarte probabil, va necesita câteva decenii până să se desăvârșească. Ce se întâmplă între timp?

Ce se va întâmpla cu milioanele de muncitori care sunt prinși în dislocări? Ce se întâmplă cu cei săraci? Cu femeile și minoritățile? Cu bătrânii? Și nu cumva ne asumăm riscul de a crea o societate și mai puțin democratică, doar cu o mână de oameni instruiți efectuând activitățile bine plătite, în timp ce restul trăiesc în sărăcie, la munca de jos? Ce anume va împiedica economia celui de-Al Treilea Val propusă de dumneavoastră să plaseze tipurile intelectuale, manageriale și științifice într-o nouă poziție de conducere, cu noi, ceilalți, continuând să alimentăm cuptorul – transpirați, obosiți și la fel de oprimați ca întotdeauna?

☐ Pentru a răspunde la această întrebare, trebuie să explorăm mai întâi viitorul muncii.

## 2 VIITORUL MUNCII

Cine va munci? Ce este munca? Ne îndreptăm spre o fantezie distopică, în care două procente din populație folosesc roboți și efectuează toată munca plătită în timp ce nouăzeci și opt la sută nu fac nimic?

La sfârșitul anilor '50 și începutul anilor '60, introducerea automatizării în fabrici a fost salutăată cu prognoze ale unui șomaj masiv. Argumentând că nu va mai fi posibilă (și nici măcar dezirabilă) angajarea integrală a forței de muncă, anumiți economiști solicitau un venit minim garantat pentru toți, indiferent dacă aveau sau nu loc de muncă.

Temerile anilor cincizeci și șaiszeci au scăzut, însă, pe măsură ce s-a comutat compoziția forței de muncă. În multe țări, câtă vreme funcțiile de producție se împuținau, apăreau milioane de noi posturi în sfera birourilor și serviciilor.

Astăzi, apar temeri reînnoite cu privire la creșterea șomajului tehnologic și, odată cu foarte accelerata răspândire a automatizării birotice, este improbabil ca sectorul funcționăresc să preia iarăși disponibilitățile.

De astă dată, dincotro vor apărea locuri de muncă? Cum se va schimba munca propriu-zisă?

A.T.

■ Spuneți că în viața noastră economică are loc o restructurare majoră – împreună cu frământările la fel de puternice din cadrul instituțiilor și valorilor sociale. Rămâne, însă, întrebarea: cine va avea de câștigat?

Date fiind schimbările tehnologice, ce fel de schimbări se vor produce în relațiile instituționale? Nu apar conflicte de interese între capitaliști, directori și intelectuali, muncitori, bărbați, femei, albi și negri? În țările occidentale, aproape treizeci de milioane de oameni nu au locuri de muncă. Alte milioane își petrec viața în munci care distrug sufletul – și li se spune că au noroc. La orizont se profilează amenințarea unor crize economice și mai grave. Și, în mare parte din restul lumii, situația e inimaginabil mai rea.

În pofida tuturor acestor lucruri, păreți optimist. De ce?

☐ Nu sunt în nici un caz optimist, când privesc viitorul apropiat. Cred că s-ar putea să ne aflăm la doar câțiva milimetri distanță de un dezastru economic și mai mare. Spun acest lucru cel puțin din 1975, când am publicat *The Eco-Spasm Report*<sup>7</sup>. Din păcate, cartea este la fel de valabilă și astăzi, în condițiile atâtor noi falimente bancare și concedieri.

Actuala criză, însă, nu seamănă cu nici o depresiune precedentă. Nu o luăm de la capăt cu anul 1933. Ea se datorează unor motive cu totul diferite și, dacă dorim s-o combatem, trebuie să-i recunoaștem trăsăturile distinctive.

Ceea ce face ca această criză să fie diferită este faptul că ea *nu* e o prăbușire, ci o reorganizare radicală. Este o criză de restructurare. Până nu vom percepe acest lucru, și vom începe să schițăm contururile economiei de mâine, cum am putea spera să ne rezolvăm problemele? Avem nevoie de concepte noi.

Vorbim despre șomaj, dar nici măcar nu știm ce va însemna „munca” în noua societate. Într-adevăr, nici munca și nici, la o adică, șomajul, nu mai au astăzi același înțeles ca odinioară.

■ Ce înțelegeți prin muncă?

☐ Operez întotdeauna o distincție mintală clară între munca plătită din cadrul economiei de schimb și munca neplătită din sectorul de non-schimb – activitatea pe care eu o numesc „prosum”. Prosumul este ceea ce fac femeile – și bărbații, în fond – atunci când își cresc copiii... Este ceea ce fac bărbații – sau femeile – când construiesc o anexă a casei... Ceea ce fac oamenii care își cultivă propriile zarzavaturi, își confecționează singuri hainele sau lucrează voluntar la spital. Produc bunuri și servicii. Muncesc. Dar nu pentru bani. Prosumul e un factor-cheie al noii economii. În scopurile discuției de față, însă, propun să rămânem la chestiunea muncii *plătite* – cea la care se referă majoritatea oamenilor, atunci când vorbesc despre muncă.

■ Și vreți să spuneți că această muncă însăși se transformă?

---

<sup>7</sup> *"Eco-spasm – Spasmul economic"*, Editura ANTET, 1996.

□ Spre deosebire de mulți oameni care scriu despre ea, eu am petrecut ani de zile prestând una dintre cele mai păcătoase munci de fabrică din câte există. Muncă brută. Muncă manuală. Muncă la lanțul de montaj. De asemenea, am vizitat fabrici din întreaga lume. Și am intrat în câteva dintre cele mai avansate fabrici și instituții din zilele noastre, ca să le studiez.

Toate aceste lucruri mă conving că imaginile noastre comune despre muncă sunt desuete. Ele datează de la alienarea și diviziunea muncii, propovăduite de Adam Smith și Karl Marx. Mai recent, i se revendică lui C. Wright Mills, cu privire la natura muncii de birou. Fapt este că încă mai tindem să ne gândim la muncă, mai cu seamă în termenii filmelor „Timpuri noi” de Charlie Chaplin<sup>8</sup> și „*A noastră e libertatea*” de René Clair<sup>9</sup>. Toate acele imagini și idei critice au fost, la un moment dat, adecvate. Ele, însă, se aplică industrialismului tradițional – nu noului sistem aflat astăzi în evoluție rapidă.

Știm cu toții cât de mizerabilă era – și încă mai e – munca fracționalizată din industria tradițională de fabricație.

Iar acest stil-fabrică al muncii s-a transferat și în birouri, unde fiecare persoană îndeplinește câte o mărunță sarcină repetitivă, fără a avea idee despre relația ei cu întregul, fără pic de mândrie a îndemânării sau talentului, fără nici cea mai mică șansă de discreție sau creativitate.

Însă tocmai aceste posturi – aceste forme de muncă dezumanizată – sunt cele care seacă.

Ceea ce mă uimește continuu este nostalgia care argumentează pentru conservarea acestui gen de muncă – din nou, îndeobște din partea unor oameni care nu au fost niciodată siliți s-o facă.

■ Vorbiți ca și cum totul ar ține de domeniul trecutului.

□ Firește că nu. Milioane de muncitori, de la montori la matrițeri, chiar și în națiunile cele mai avansate tehnologic, încă mai sunt prinși în posturi nefericite, care necesită acest gen de muncă.

Dar cheia spre viitorul muncii este recunoașterea faptului că activitatea de rutină, repetitivă și fragmentată nu mai e eficientă, în țările de înaltă tehnicitate, ea deja a ajuns demodată. Prin urmare, slujbele de acest gen își vor continua declinul, indiferent ce vor face companiile, sindicatele și guvernele. Și nu e cazul să le plângem de milă.

Căci a și început să le ia locul altceva. Face parte din restructurarea economiei, despre care am vorbit mai înainte.

Expansiunea sectorului de tip Al Treilea Val implică un cu totul alt gen de muncă.

Există deja – sau vor apărea în curând – noi ocupații, de la – tehnica PET-scan-ului<sup>10</sup> în spitale, până la reciclarea resurselor, depanarea aparatelor de recunoaștere a

---

<sup>8</sup> *Modern Times*, 1935, cu Charlie Chaplin și Paulette Goddard.

<sup>9</sup> *À nous la liberté*, 1932, cu Raymond Cordy, Henri Marchaud, Paul Ollivier, Rolla France.

<sup>10</sup> Scannerele de Tomografie cu Emisie de Pozitroni (*Positron Emission Tomography*) furnizează

vorbirii, mineritul oceanic de mangan, designul de materiale, instalarea de panouri solare fotovoltaice, arheologia submarină, până la construcția fibrelor optice, arhitectura laboratoarelor spațiale, programarea transmisiile în direct prin satelit, teoriile de învățământ, instructajul video și consultanța prin teleconferință.

Foarte puține, dacă nu chiar nici una, dintre aceste ocupații de stil nou, se pretează la genul muncii de rutină, taylorizate, care caracteriza majoritatea slujbelor din trecut.

■ Dar am avut întotdeauna diverse tipuri de slujbe. Toate acestea nu sunt niște exemple de exotism tehnologic? Cum rămâne cu funcțiile mai banale? Inovațiile tehnologice nu pot fi ecranate și conturate spre a menține ierarhii drastice ale muncii și fragmentării muncii? Dacă le-o îngăduim, tehnologiile eliberatoare nu vor fi ignorate, în vreme ce tehnologiile care conservă actualele relații ierarhice sunt zorite să intre în producție?

□ Desigur, nimănui nu-i convine să renunțe la putere. Cel mai de jos maestru și cel mai sus-pus director pot avea fiecare motivele lor de a menține relațiile de muncă de stil vechi. Sortii, însă, se deplasează în defavoarea lor. În industriile tradiționale, de factura celui de-Al Doilea Val, munca fragmentată, repetitivă, fără contribuție cerebrală, era rentabilă pentru firmă. Astăzi, computerele pot foarte adeseori să efectueze acest gen de muncă mai repede și mai bine, iar roboții pot realiza sarcinile periculoase. Vechile forme de muncă sunt tot mai puțin profitabile și productive. Prin urmare, există stimulentele de a le schimba.

Nu demult, stăteam în zona de montaj a companiei de computere din Silicon Valley. Nu era fabricația de cipuri – care încă mai este organizată, în foarte mare măsură, pe linii de tip Al Doilea Val, cu șiruri-șiruri de muncitori, în majoritate femei, mai ales în Asia, prestând o jalnică muncă repetitivă, de fabrică. Aceea încă mai este fabricație în masă. Dimpotrivă, compania pe care am vizitat-o preia acele cipuri și face din ele produse finite. Iar ceea ce am văzut reprezenta un stil de muncă absolut diferit.

Era tipic pentru producția de-masificată. Se lucra într-o ambianță curată și silențioasă. Sala de asamblare era luminoasă, veselă, cu bancurile de lucru pline de plante, fotografii de familie și suveniruri. Muncitorii aveau mici aparate de radio și, în unele cazuri, casetofoane Walkman stereo.

Munca propriu-zisă constituia opusul celei la care ne-am fi așteptat. În loc de a repeta la nesfârșit o sarcină mărunță, acei muncitori realizau fiecare numeroase operațiuni și teste complexe asupra unui număr de unități foarte mic zilnic. Nu exista nici un fel de linie de montaj.

Nu vreau să insinuez că munca lor era numai vis și armonie. Nu era. Dar contrastul dintre aceasta și munca de stil vechi era frapant, și acesta e genul de activitate proprie celui de-Al Treilea Val care se extinde, în vreme ce sectorul de tip Al Doilea Val cade în declin.

În industriile celui de-Al Doilea Val, avem de-a face cu concedieri și reduceri



salariale, amânări ale plăților, presiuni tot mai drastice asupra muncitorului.

În industriile celui de-Al Treilea Val, este vorba de participarea salariaților la luarea deciziilor; despre lărgirea și îmbogățirea muncii, în locul fracționalizării; despre flex-timp, în locul orelor rigide de program; despre o gamă maleabilă de beneficii care le dau angajaților posibilitatea de a alege, în locul unui *fait accompli*; despre moduri de a încuraja activitatea, nu oarba obediență.

## STILURI DE MUNCĂ CREATOARE

■ Proporțional, însă, pentru fiecare dintre acești montori pe care i-ați văzut, cât de multe femei din Taiwan lucrează în condiții de hală, fabricând piesele? Și câți muncitori din Statele Unite sunt complet lipsiți de slujbe? Într-o economie capitalista există doar un număr limitat de locuri pentru lucrătorii intelectuali de înaltă calificare. Pentru ca toată lumea să se bucure de condițiile pe care le descrieți, ar fi necesare schimbări organizatorice, nu doar de producție, și de asemenea în domeniul învățământului și al serviciilor sociale. Într-un sens, actuala structură de clasă se va comprima, aproape fiecare individ devenind un fel de tip intelectual/managerial, în cadrul unei structuri de ansamblu perfect cooperatiste. Pentru a realiza acest lucru, însă, presupunând că este dezirabil, ar fi necesară o mișcare hotărâtă în direcția unei mult mai mari egalizări a cunoștințelor și prerogativelor. Există toate șansele ca aceia care dețin actualmente avantaje să opună rezistență, nu? Iar condițiile mult mai umane din cadrul unor industrii de înaltă tehnicitate, pe care le descrieți, nu reprezintă în mare măsură o funcție a nivelurilor excepțional de crescute ale dezvoltării și profitabilității de care beneficiază aceste ateliere?

□ Sigur că da. Faptul că noile industrii *high-tech* sunt relativ profitabile face ca totul să fie mai ușor. Iar penuria de lucrători de înaltă calificare le conferă celor existenți putere de negociere. Toate acestea sunt adevărate. Însă nu și suficiente pentru ca să explice ceea ce se întâmplă. S-o luăm așa: munca a fost brutală și mizerabilă în industriile din Al Doilea Val, chiar și atunci când aceste industrii erau extrem de profitabile. De fapt, brutalitatea muncii contribuia direct la creșterea profiturilor. Cu cât forțai mai nemilos oamenii, cât atât câștigau mai mulți bani.

În numeroase companii de tip Al Treilea Val, se aplică exact opusul. Brutalitatea la locul de muncă nu mai rentează – este contraproductivă.

Firmele din Al Treilea Val nu măresc profiturile extenuându-și angajații. Reușesc prin a munci nu mai mult, ci mai *inteligent*. Transpirația nu mai e la fel de profitabilă ca odinioară.

Pentru a dramatiza această diferență, am putea spune că, în vechile industrii ale producției de masă, mușchii erau aceia care contau. În industriile avansate, demasificate, cruciale sunt informația și imaginația, ceea ce schimbă totul.

Îmi amintesc una dintre conversațiile pe care le-am purtat la Tokyo cu Akio Morita, co-fondatorul firmei Sony. S-a exprimat clar: „Unui muncitor din fabrică, îi pot spune să vină fix la ora 7:00 A.M. și să producă. Dar nu-i pot spune unui inginer sau cercetător să apară la 7:00 și să aibă o idee creatoare.”

Morita știe acest lucru, precum și ceilalți reprezentanți de succes ai industriilor din Al Treilea Val. Vorbiți cu Steve Jobs de la Apple sau cu Jim Treybig de la Tandem Computers.

Iar când companiile din Al Treilea Val au necazuri, acestea se datorează câte unui produs cu design neinspirat, marketingului neadecvat, slabei organizări sau altor motive. Nu se întâmplă fiindcă salariații ar transpira necorespunzător.

Caracterul muncii în sine e diferit și presupune un gen de muncitor cu totul diferit.

## NOUL MUNCITOR

■ După opinia dumneavoastră, prin ce anume, exact, diferă muncitorul de stil nou de cel vechi?

□ Muncitorul din Al Treilea Val e mai independent, mai bogat în resurse, nemaifiind un appendice al mașinii. În mod tipic, este un muncitor cu talente sau cunoștințe de specialitate. Și, asemenea artizanului dinaintea revoluției industriale, care deținea o trusă de scule manuale, noii „muncitori-mintali”, dacă vreți să-i numim astfel, au aptitudini și informații care echivalează cu o trusă de scule mintale. Sunt posesorii „mijloacelor de producție”, într-un mod pe care muncitorii necalificați din fabrică nu l-ar fi putut realiza niciodată.

Noii muncitori seamănă mai mult cu niște meșteșugari independenți, decât cu mâinile de lucru interșanjabile de la lanțul de montaj. Sunt mai tineri, mai cultivați. Detestă categoric rutina. Vor să fie lăsați în pace de către șef, ca să facă treaba așa cum știu ei. Vor să aibă un cuvânt de spus. Sunt deprinși cu schimbarea, ambiguitatea, organizația flexibilă. Reprezintă o forță nouă, iar numărul lor crește încontinuu.

Pe măsură ce economia se transferă dintr-Al Doilea Val în cel de-Al Treilea, ni se înfățișează un nou sistem de valori, însoțite de noi facultăți, ceea ce are implicații profunde asupra patronilor, asupra politicii guvernamentale, asupra economiei marxiste și sindicatelor muncitorești...

■ Putem cădea de acord că acest tip de „muncă-mintală” există în societate și creează o situație a muncii mult îmbunătățită. Fără îndoială, asemenea muncitori au un anumit grad de auto-încredere și cer – uneori, chiar obținând – o oarecare flexibilitate și sentiment de participare. Dar cât de mulți reușesc?

Și care factori determină cât de departe va ajunge tendința spre acest stil de muncă?

Dumneavoastră subliniați schimbările tehnologice și importanța cunoașterii în producție, ca factori critici. Cum rămâne, însă, cu dorința grupurilor sociale existente de a-și menține relativele avantaje? Capitaliștii nu se vor opune incursiunii asupra statutului și puterii lor, care va însoți în mod inevitabil crescândă autonomie și autoritate a lucrătorilor intelectuali? Actualii profesioniști și directori nu-și vor proteja cu strășnicie monopolul relativ asupra muncii intelectuale și „poziției superioare” pe care aceasta le-o conferă vis-à-vis de ceilalți muncitori? Chiar în acest moment, AMA

nu încercă să limiteze numărul de medici? Iar managerii unor companii ca I.B.M. nu iau măsuri excesive contra participării lucrătorilor?

În noile industrii pe care le aveți în vedere, cât de schimbată e structura de bază? Salariații sunt în continuare salariați, așteptându-se din partea lor să aducă profituri firmei, indiferent de prețul social sau personal?

Pe scurt, anvizajați un nou loc de muncă, unde toată lumea își împarte egal sarcinile și este în aceeași măsură partener autoadministrat în întregul proiect industrial? Sau de fapt întrezăriți doar o versiune vag modificată a ceea ce avem: muncitori mai intelectualizați, desigur, dar tot șefii rămânând cu puterea supremă și lăsând sarcinile concrete în seama lucrătorilor tradiționali?

☐ Nu sunt un utopic. Și nu-mi imaginez apariția unui loc de muncă perfect, unde toți contribuie cu parte egală la autoritatea decizională, munca fizică și compensațiile economice. Nici măcar pe acesta nu l-aș considera ideal, presupunând că ar fi realizabil. Un asemenea sistem ar putea funcționa bine în anumite împrejurări; în altele, ar putea fi catastrofal. Unor oameni le-ar putea face plăcere să lucreze într-o asemenea întreprindere – alții, n-ar putea-o suferi.

O societate echilibrată trebuie să ofere maximum de varietate – slujbe structurate dinainte și slujbe pe care singur ți le structurezi; funcții care presupun participarea, și altele care n-o cer. Majoritatea utopicilor și a socialiștilor, din experiența mea, încă mai gândesc în termenii uniformității din cel de-Al Doilea Val.

Dacă ceea ce spun despre de-masificarea societății este corect, avem șanse să asistăm la o explozie de forme organizatorice noi, sub cele mai diverse aspecte. În locul economiilor alcătuite din întreprinderi private și de stat, sau chiar dintr-un amestec al acestora, putem foarte bine să găsim „cooperative electronice”, echipe de producție familiale sau religioase, rețele de muncă non-profit – mai multe aranjamente decât ne-am putea imagina acum.

Printre acestea, fără îndoială, se vor găsi și întreprinderi cu auto-administrare. Dincolo de anumite dimensiuni, întreprinderile auto-administrate n-au avut niciodată prea mult succes, până acum, din câte știu. Dar unul dintre aspectele scăpate din vedere referitor la „muncitorii-mintali” este acela că sunt mult mai bine echipați pentru a se administra singuri decât muncitorii tipici din trecut. Astfel, pot prolifera diverse forme noi de auto-administrare.

Pentru viitorul apropiat, însă, în funcție de țară, încă mai vorbim în esență despre companii de stat sau private. Acestea suportă tot mai mari presiuni de a se reorganiza pe linii mai puțin birocratice și ierarhice. Cu cât înaintează mai mult economia și societatea în cel de-Al Treilea Val, cu atât mai puțin eficiente devin aceste forme tradiționale de organizare.

Cât despre scopul esențial – desigur, firmele vor urmări profitul, dar nu numai profitul. Companiile inteligente nu mai acceptă maximizarea profitului, indiferent ce le spune Milton Friedman, dar aceasta e o altă chestiune. Vom reveni la ea mai târziu. Pentru moment, să continuăm cu problema muncii, căci ceea ce spun despre caracterul ei modificat are puternice implicații politice.

Pe măsură ce natura muncii se schimbă, puteți aproape vedea apariția a două clase muncitoare distincte – dacă acest termen încă se mai aplică.

Am avut întotdeauna diviziuni în cadrul clasei muncitoare, desigur. Dar idealul sindicatelor și al mișcărilor de stânga și radicale a evoluat mereu în jurul noțiunilor de solidaritate, unitate, efort comun, salarii egale, prime identice, etc.

Atât în țările capitaliste cât și în cele socialiste existente, sistemul de producție industrială pretindea o forță de muncă uniformă, standardizată, și aproape se poate argumenta că sindicatele au ajutat la crearea acesteia în folosul patronilor. Indiferent dacă este sau nu așa, întregul sistem suprima diversitatea și individualitatea. Marx susținea că sistemul fabricii însuși a promovat colectivizarea conștiinței, astfel că toți muncitorii vor ajunge în cele din urmă să se considere membri ai aceleiași clase – „masele muncitorești”.

Ceea ce se întâmplă acum este opusul dialectic – Marx întors cu capul în jos, dacă vreți. Datorită sectoarelor în ascensiune ale economiei, nu mai avem nevoie de mii de muncitori care prestează o muncă uniformă, standardizată și repetitivă. Ceea ce-i trebuie sistemului sunt muncitori plini de resurse, inventivi, cultivați chiar individualiști.

Acest gen de muncitor se află acum la mare căutare în sectoarele avansate ale economiei, și nu este deloc ușor de recrutat de către sindicate. Oamenii aceștia își vor inventa propriile lor forme de organizare – mai asociative, mai puțin omogenizante. Iar dacă se înscriu totuși în sindicate, vor impune schimbări importante în structura, practica și ideologia sindicală.

Noile stiluri de muncă, noile valori, noua diversitate și individualizare corespund perfect de-masificării producției, a consumului, comunicațiilor, energiei și structurii familiale.

De fapt, schimbările din toate aceste sfere ajută să se determine ce se întâmplă în sfera economică, astfel că nu numai economia e singura care propulsează restul sistemului.

La fel cum consumatorii cer în proporție crescândă mărfuri și servicii specializate, muncitorii (foarte adesea, aceiași consumatori, purtând pălării diferite) cer specializarea tratamentului la locul de muncă. Și câtă vreme, în trecut, tehnologia din Al Doilea Val promova uniformitatea, tehnologia celui de-Al Treilea Val corespunde și efectiv încurajează diversitatea socială.

Este o realitate care se auto-impune.

## DESPRE RECOMPENSE ȘI ASISTENȚA SOCIALĂ

■ Sugerati că făurim o economie în cadrul căreia numai oamenii cu studii cât mai înalte și calificări specializate își vor găsi de lucru? La ce bun să reușim umanizarea anumitor slujbe, dacă totodată structurăm învățământul și economia ca întreg astfel încât să-i excludem de la angajarea în ele pe majoritatea oamenilor?

□ Ar fi o tragedie dacă am clădi o economie numai și numai în jurul calităților cognitive... dacă i-am răsplăti numai pe oamenii pricepuți la raționamentele abstracte

și limbajul cultivat – o „literocrație”.

Dar nu mi se pare verosimil. O economie de tip Al Treilea Val, chiar dacă are o masivă bază informațională, necesită tot felul de talente și resurse omenești – nu numai simpla putere cerebrală nealiată. Și cred că economia va oferi stimulente și pentru alte genuri de calificări. De exemplu, vom avea nevoie de un mare număr de instructori și reinstructori. Așa ceva presupune aptitudini interpersonale, sau talente vizuale, grafice și dramatice. Vom avea nevoie de oameni buni la empatie, oameni cu calități estetice și atletice, oameni care sunt niște organizatori și manageri sensibili – ceea ce necesită mai mult decât abilitatea cognitivă. Avem nevoie de luptători și conciliatori, de comunicatori interculturali și multe alte tipuri de ființe omenești.

Ideea că orice societate, sau chiar economia plătită, poate fi condusă pe baza unui I.Q. decorporat, este un mit. O propagă tehnocrații, dar pur și simplu nu e adevărată.

Întrebarea este cum să răsplătim uriașa diversitate de talente necesare.

Nici o civilizație n-a răsplătit vreodată în mod egal toate talentele – și nici n-ar fi cazul. În civilizația agricolă, sau de Prim Val, rentau anumite trăsături și priceperi, îndeosebi puterea musculară brută. Civilizația industrială sau din cel de-Al Doilea Val valorifica alte capacități. Civilizația din Al Treilea Val va recompensa și ea anumite trăsături și abilități, în detrimentul altora.

În fiecare perioadă, cei cu talente prost răsplătite au fost nevoiți să accepte un rol inferior în societate, sau să lupte pentru a schimba sistemul de recompensare. Presupun că același lucru va fi valabil și în viitor.

Iar acest fapt mă aduce înapoi la ideea unei forme de venit minim garantat pentru toți cei ce-și aduc contribuția în procesul de producție. Fie că se realizează prin intermediul unor impozite negative pe venit, cum cred că a propus Milton Friedman, sau pe linii stabilite de economiști ca Robert Theobald, cred că toate societățile de înaltă tehnicitate vor fi obligate să se deplaseze în această direcție. Asemenea sisteme nu au nevoie de centralizare sau standardizare. Pot chiar să curgă prin sectorul privat. Putem fi extrem de creativi cu privire la metodă. Dar, dacă nu rezolvă problema, țările *high-tech* se vor confrunta cu conflicte sociale explozive.

■ Dar atacurile de azi asupra sistemelor de asistență socială nu ne duc tocmai în direcția opusă?

□ N-am spus nimic despre *asistența socială*. Am spus că vom avea nevoie să-i recompensăm pe toți cei ce contribuie la producție. Este cu totul altceva. Nu e același lucru cu serviciul de ajutor social, și nici cu a-i răsplăti numai pe cei ce au serviciu. E ceva inerent diferit de amândouă.

Lucrul la care mă refer nu se înscrie în nici una din vechile categorii, de dreapta sau de stânga, liberală sau conservatoare.

Nu susțin că ar trebui să-i răsplătim pe membrii neproducători ai societății, așa cum procedează uneori sistemul de asistență socială.

Susțin că există mulți oameni care *produc* avuție și valori pentru societate, dar care rămân invizibili în ochii economiștilor și gânditorilor noștri convenționali. Mă refer

la producătorii nerecunoscuți.

Mulți consumatori, de exemplu, contribuie la producție în afara economiei de schimb, după cum am subliniat în „Al Treilea Val”. Produc bunuri și servicii reale pentru ei înșiși, scutind societatea de nevoia de a o face. Milioane de femei se înscriu în această categorie. Și contribuie cu valori la economia de schimb însăși. Numai că o fac lucrând în cadrul economiei de *uz*, așa că nu le observăm niciodată. Sunt ceea ce se numim „prosumatoare”. În plus, chiar în cadrul sectorului de schimb, multe terțe părți co-produc valori, dar nu sunt recunoscute – ca în cazul postului de televiziune care a ajutat la sporirea producției agricole.

Prosumatorii și co-producătorii sunt însuși opusul non-productivului. Contribuțiile lor, însă, rămân invizibile, fiindcă folosim sisteme de calcul arhaice și nedrepte.

Nu propun să li se ofere tuturor ajutoare sociale. Insist că trebuie să-i recunoaștem pe adevărații contribuitoari la productivitate și să-i recompensăm. De fapt, bănuiesc că nici nu vom putea rezolva criza șomajului, până nu vom face acest lucru.

### CELE ȘAPTE CURENTE ALE ȘOMAJULUI

■ Insistați că înaintăm spre o nouă formă de economie. Totuși, iată-ne în fața celei mai vechi dintre probleme – lipsa locurilor de muncă. De ce este aceasta atât de diferită de ceea ce am îndurat în trecut? Și cum ar trebui s-o abordăm?

□ Îi putem ține pe toți în câmpul muncii, dacă suntem dispuși să plătim prețul. Războiul, de exemplu. Este o amfetamina economică – dar, la fel ca omologul său real, îți poate veni de hac:

Mai putem crea și non-slujbe, plătind oameni pentru a le efectua. Economia este deja plină de așa ceva. Sovieticii sunt niște maeștri ai angajărilor integrale, prin expedientul simplu de a prolifera non-slujbe birocratice.

Antidotul occidental al șomajului, cel puțin de la Keynes și Roosevelt încoace, a fost dezvoltarea. Dar chiar dacă n-am avea pe cap grija O.P.E.C.-ului și a inflației, politica de dezvoltare, prin ea însăși, nu prea are șanse de a elimina ratele înalte ale șomajului.

Fiindcă problema șomajului nu este numai cantitativă. Și nu mai este vorba doar de numărul de posturi. Contează ce *fel* de posturi, unde, când și cine le poate ocupa. Este o chestiune calitativă. Dacă nu priviți în față aspectul calitativ, nu puteți rezolva problema cantitativă.

Economia necesită calificări mai diversificate ca oricând, iar calificarea presupune continua schimbare în ritm accelerat. Forța de muncă e mai variată. Economia însăși este mai diferențiată, mai frenetică și fluentă. Actuala economie e grăbită, cu enclave ale depresiunii vecine cu industriile în plin avânt. Ca rezultat, nu mai putem rezolva problema prin măsura simplă a aruncării peste bord.

Șomajul în sine are origini mult mai diverse.

■ Probabil că aceeași părere față de șomaj o împărtășește și mama fără loc de muncă, încercând să crească singură doi copii, sau muncitorul auto concediat la

vârsta de cincizeci de ani, chiar dacă din motive diferite.

□ Da, dar nu putem vindeca boala cu un singur medicament. Avem de-a face efectiv cu peste o jumătate de duzină de boli diferite identificabile. A le îngrămădi de-a valma sub titlul „șomaj” echivalează cu a declara cancerul o singură boală. Iar majoritatea remediilor noastre pentru șomaj sunt potențialmente fatale – seamănă cu niște radiații aplicate întregului organism.

Fapt este că pot enumera cel puțin șapte curenți net diferite care alimentează șomajul în ansamblu.

Mai întâi, există șomajul *structural*, care provine din transferul industriilor de tip Al Doilea Val spre factura celui de-Al Treilea Val. Acest lucru se întâmplă pe scară mondială. Pe măsură ce vechile industrii tradiționale se prăbușesc, sau se reamplasează în locuri ca Thailanda ori Mexic, în urma lor rămân goluri ale economiilor industrializate și milioane de oameni fără slujbă.

Un rezultat al acestei frământări constă în intensificarea presiunilor comerciale internaționale, a rivalităților, dumpingurilor, dezechilibrelor, salturilor bruște și răsturnărilor pe piața mondială. Acest lucru creează un al doilea curent de șomaj – șomajul *de domeniu*.

Asupra posturilor acționează o presiune generalizată adițională, odată ce nivelurile tehnologice cresc și sunt necesari tot mai puțini muncitori pentru a realiza producția la un nivel dat. Este familiarul și controversatul șomaj *tehnologic*:

Există, apoi, șomajul care rezultă din cauze strict locale și regionale – supraproducție locală, schimbări în preferințele consumatorilor, unificări, probleme ecologice, etc. – să-l numim șomajul „*normal*”.

De asemenea, se remarcă un nivel mai înalt decât cel normal al șomajului *de fricțiune* – inevitabila inactivitate, esențialmente temporară, a oamenilor aflați în procesul de transfer dintre o slujbă și alta. Cu cât evoluează lucrurile mai repede, cu atât devine și schimbarea mai accelerată, iar acest total are șanse să crească tot mai mult. Iar actualele rate de schimb sunt foarte înalte.

Avem, în continuare, șomajul care reprezintă aproape pe de-a-ntregul un rezultat al progresului informațiilor. Pe măsură ce diviziunea muncii devine din ce în ce mai rafinată, există tot mai puține posturi interșanjabile. Problema potrivirii dintre calificare și sarcină, care era relativ ușoară când majoritatea muncitorilor prestau activități de rutină, interschimbabile, devine mult mai dificilă. Aceasta cere un sistem informațional mult mai sofisticat decât cel actualmente existent. Până se va crea, ne putem aștepta la niveluri serioase de șomaj *informațional*.

În sfârșit, există cel pe care eu îl numesc șomajul *iatrogenic* – șomajul neintenționat, care derivă din politici guvernamentale inepte – adeseori, strategii menite să înmulțească locurile de muncă.

Presupun că o proporție foarte semnificativă a șomajului nostru non-structural are acest caracter. Este o boală provocată de medic și te poate ucide. Din păcate, oamenii politici și economiștii nu pot fi dați în judecată pentru practică defectuoasă.

Am putea înșira multe alte curenți ale șomajului, toate încrucișându-se și

suprapunându-se. O fac numai pentru a sublinia ideea că nu e o problemă singulară. Există multe probleme întrepătrunse, iar complexitatea ansamblului e enormă.

Rețineți, de exemplu, că atunci când spunem că tehnologia poate cauza șomaj, nu facem decât să privim unul singur dintre efectele ei. Tot ea poate și să creeze locuri de muncă în alte părți ale sistemului, și de obicei așa se și întâmplă.

Într-adevăr, până și șomajul sporește rata angajărilor. Generează posturi pentru asistenții sociali, medici și poliție. Modifică niveluri salariale în cadrul anumitor industrii și poate prilejui noi posibilități de angajare cu leafă mai mică.

Tot ceea ce facem are consecințe multiple, dintre care fiecare, la rândul ei, are consecințe proprii de ordinul doi, trei și  $n$ . Pe măsură ce sistemul se de-masifică și devine tot mai complex, modelele noastre existente își pierd și bruma de putere pe care au putut s-o aibă cândva.

În orice caz, ideea că „șomajul” este o singură problemă agregată, că ar fi cantitativ, spre deosebire de factorii calitativi, e o tipică idee desuetă de factură industrială. Se bazează pe supoziția că încă mai avem de-a face cu tradiționala economie de masă.

La fel ca economia însăși, șomajul este încontinuu mai diferențiat în termenii cauzelor – și, prin urmare, ai leacurilor. Fiecare dintre aceste tipuri diferite de șomaj trebuie să fie atacat în termenii săi proprii. Încă mai încercăm să tratăm boala cu antibiotice generale, în locul medicamentelor „inteligente”, precis orientate.

■ Și care dintre aceste curențe ale șomajului vi se pare cel mai important?

□ În ansamblu, lipsa locurilor de muncă generată de decadența industriilor din Al Doilea Val și ascensiunea celor noi, bazată pe noi priceperi și atitudini culturale. Șomajul structural.

În recesiunile sau depresiunile clasice, fabricile și instituțiile se închideau, iar oamenii sufereau de foame până când aceleași fabrici și instituții, cu aceleași posturi dinainte, se deschideau iarăși. Astăzi, în multe cazuri, vechile fabrici și birouri nu se vor mai redeschide niciodată, iar când și dacă o vor face, există toate șansele să nu mai ofere același gen de slujbe. Din acest motiv nu dau rezultate vechile remedii. Nici remediile monetariste. Nici cele keynesiene. Nici Friedman și nici Galbraith. Și nici un fel de programe simple, bazate pe puritate ideologică, liberă întreprindere, naționalizare, controlul muncitorilor și orice altceva.

## REINSTRUMENTAREA MINTII

■ Realist vorbind, deci, vom fi vreodată capabili să-i readucem în câmpul muncii pe șomerii structurali de azi? Oțelari... textiliști... mecanici auto... ca să nu mai menționăm milioanele de oameni care, de la bun început, nici nu au avut de lucru?

□ Cu riscul de a părea încăpățânați, trebuie să acceptăm faptul că mulți dintre acești muncitori concediați nu vor mai fi primiți în vechile lor funcții – sau orice alte funcții din sectorul de tip Al Doilea Val al economiei – și că majoritatea lor sunt nepregătiți pentru noile posturi care se deschid în sectorul propriu celui de-Al Treilea Val.



Acest lucru înseamnă una din două: pensionare sau recalificare.

Șomajul este, în fond, o pensionare forțată. Dar nici o societate modernă nu-și poate permite ca mari numere de muncitori concediați să fie lăsați la discreția propriilor lor resurse sărăcicioase. Șomajul de masă, fără nici o formă de subvenționare sau câștiguri, va crea instabilități politice periculoase, și o știe toată lumea. Deci, adevărata întrebare este cum să plătim retragerea unui mare număr de muncitori din forța de muncă.

Am putea forța companiile să-și întrețină propriile surplusuri de muncitori, prin reducerea profiturilor. Dar industriile unde apar cele mai multe concedieri sunt tocmai acelea care au cele mai mici profituri și, într-adevăr, unele sunt deja virtualmente falimentare. Astfel, dacă le obligăm permanent să-și întrețină mâna de lucru în exces, pur și simplu vor fi nevoite să-i paseze consumatorului costul, sub forma măririlor de prețuri.

Alternativ, putem socializa costurile, punând guvernul să le achite. În care caz, costul sfârșește prin a fi iarăși suportat de public, de astă dată sub forma impozitelor. Oricum, costurile se răspândesc peste o largă arie a publicului, și pot reieși ca fiind enorme.

Din acest motiv, cealaltă variantă – recalificarea – va trebui să fie folosită ori de câte ori e posibil. Cred, de fapt, că suntem pe punctul să inaugurăm afacerile de calificare și recalificare pe o scară imensă. Toate societățile *high-tech* vor fi silite să toarne resurse în aceasta activitate, indiferent dacă sarcina e îndeplinită de către sectorul privat, de sistemul educațional, de presă sau de toate la un loc.

Actualele puteri tocmai au această revelație. Am primit recent un raport supus Congresului S.U.A., care argumentează că lipsa unei strategii de reinstruire „este o barieră majoră în calea reînnoirii economice americane”. Am avut ocazia să discut chiar acest subiect cu funcționarii superiori de la Casa Albă și, chiar sub o administrație dedicată politicii pieței libere, se recunoaște în proporție crescândă că trebuie să se facă ceva.

Problema este aceea că, atunci când vorbesc despre instruirea și reinstruirea pentru posturi din industriile celui de-Al Treilea Val, nu mă refer numai la simplele calificări profesionale. Noile industrii creează și o nouă cultură, sau operează în cadrul ei – impun noi valori: recompensează noile atitudini și stiluri de viață. Astfel, pentru siderurgistul șomer, de pildă, saltul de la turnătorie într-una din noile industrii *high-tech* poate fi extrem de dificil. Este și un salt cultural, pe lângă simpla schimbare a calificării profesionale.

În acest sens, instructajul este foarte complicat. Nu știm cum să-l facem în bune condiții. Și are toate șansele să fie foarte costisitor.

Totuși, va fi mult mai ieftin decât simpla aruncare la gunoi a acestor muncitori, subvenționându-le pensionarea definitivă.

Dacă nu-i ajutăm pe cei care sunt excluși în proporție progresivă – dacă nu-i ajutăm să se integreze în noile culturi, precum și în noua economie – vom sfâșia societatea în bucăți.

## EUTHANASIE PENTRU INDUSTRIILE MURIBUNDE?

■ Dacă aveți dreptate, și ne confruntăm cu o restructurare fundamentală a economiei, ce putem face pentru a ușura tranziția?

□ Pe termen lung, s-ar putea să avem de acceptat faptul că nu toată lumea poate primi o „slujbă” – prin aceasta, referindu-ne la o funcție formală, plătită, productivă, în sistemul economiei de schimb.

În cele din urmă, s-ar putea să fie necesară explorarea „pro-sumului”, căutând modalități în care oamenii pot produce pentru ei înșiși, nu pentru vânzare sau troc. Există căi pe care putem crește radical productivitatea prosumului, furnizând noi unelte, materiale, sprijin social și politic pentru prosumatori, împreună cu unele forme de ajutor monetar. Asemenea politici par utopice în momentul de față. Foarte curând, însă, vor ajunge în capul agendei politice. Între timp, avem de făcut lucruri mai convenționale. Din nefericire, nici măcar pe acestea nu le facem.

Să luăm de pildă Administrația Carter de la jumătatea anilor șaptezeci, sau Partidul Laburist Britanic, când era la putere, sau partidele liberale și de stânga din toate aceste țări. În esență, au ignorat noile industrii de tip Al Treilea Val și s-au devotat scoaterii la liman și conservării vechii economii din Al Doilea Val.

În Statele Unite, încercăm să salvăm pe cauțiune firma Chrysler. În Marea Britanie, cvasi-naționalizăm compania British Leyland. În Franța, Germania și alte țări ale Europei Occidentale, facem același lucru – încercăm să-i menținem mulțumiți pe managerii, sindicatul și acționarii acestor industrii tradiționale. Această politică economică e de-a dreptul prostească. Este oarbă față de restructurarea în curs. Și irosește eforturi și vieți omenești.

La un moment dat, în cadrul dezbaterii despre Leyland, am calculat că guvernul britanic dorea să cheltuiască o sumă echivalentă cu salariul complet pe șapte ani al tuturor muncitorilor de la Leyland, numai pentru a păstra compania în industria constructoare de mașini. Am impresia – ținând seama de acești bani, instructaj, noi tehnologii și alte ajutoare – că muncitorii și-ar fi putut reorganiza viețile și comunitățile pe o perioadă de șapte ani, astfel încât să nu mai fie dependenți de construcția mașinilor. Marea Britanie ar fi putut crea industrii și comunități noi, mai sănătoase.

■ În esență, sugerați că ar trebui să administrăm în mod conștient desuetudinii industriilor muribunde și conversiei spre alternative de tip Al Treilea Val, sub forma unei politici guvernamentale – mai degrabă decât să lăsăm să decidă, nestânjenite, forțele pieței – un fel de eutanasiu grijulie pentru industriile muribunde?

□ Da. Trebuie să fim extrem de selectivi, chiar și în privința sprijinului temporar, dar pot întrezări anumite excepții. De exemplu, dacă închiderea unei industrii ar distruge o întreagă regiune, am putea foarte bine să-i acordăm o perioadă de cinci ani pentru închidere, ca să amortizeze impactul. Am putea prefera menținerea în viață a anumitor companii, din alte motive – să zicem, ca *baza* de expansiune rapidă în cazul unei urgențe naționale ori internaționale. Nu pot vedea S.U.A., de exemplu, îngăduindu-și să devină complet dependente de piața mondială, în privința oțelului

sau a mașinilor grele. Ar fi o mare neobișnuitate. S-ar putea, deci, să dorim păstrarea unor firme sau industrii anume în funcțiune, din motive sociale sau de altă natură.

Cunosc majoritatea argumentelor împotriva acestei politici – și nu toate sunt prostești. Partizanii pieței libere au dreptate când întreabă dacă hotărârile politice sunt mai bune cu ceva decât acelea făcute în scopul unor câștiguri economice private. Priviți decizia franco-britanică de a construi avionul Concorde! Priviți cum toarnă Congresul miliarde în carburanții sintetici, exact în timp ce prețurile la petrol de pe piața mondială se prăbușesc. Odată ce deciziile de investiție devin politice, toate grupurile de interese intră în viteză. Mai mult, politica industrială merge cel mai bine atunci când o țară are un model clar de urmat – ca în cazul Japoniei, după Al Doilea Război Mondial. Astăzi, hotărârile sunt mult mai greu de luat.

Din păcate, nici lăsarea rezolvărilor în seama Providenței nu duce nicăieri.

■ Toate acestea îl lovesc drept în față pe partizanul pieței libere, nu-i așa?

□ Nu sunt un liber-schimbist pur. Cred într-adevăr că piața liberă (care de fapt nu e niciodată cu adevărat liberă) reprezintă un magnific sistem regulator cu marele avantaj că, cel puțin într-o oarecare măsură, separă puterea economică de cea politică. Piața mai reprezintă și o cale de a descentraliza multe decizii economice. Cred că putem folosi cu mult mai multă imaginație mecanismele pieței pentru a rezolva probleme sociale ca șomajul, smogul urban, îngrijirea bătrânilor, poluarea etc., decât am făcut-o până acum.

Orice sistem, însă, are limitele lui – acestea fac parte din definiția unui sistem. Atitudinile noastre față de mecanismele pieței n-ar trebui să fie teologice. Piața nu e o religie, ci un instrument. Și nici un instrument nu e în stare să rezolve totul.

Confrunțați cu șomajul actual, nu trebuie să ezităm a folosi creator fondurile publice pentru a stinge anumite industrii din Al Doilea Val. Scopul nu trebuie să fie acela de a le menține în funcțiune, de a-i plăti pe manageri și muncitori, ci de a pune în mișcare un proces de convertire industrială și regională.

Cheia este conversia, nu sprijinul. N-aș da nici un ban pentru a susține o industrie în declin, decât dacă și până când acea industrie acceptă să schițeze un plan de convertire, de la actualele ei tehnologii și produse, la produse și tehnologii de o noutate semnificativă, împreună cu planuri de reinstruire completă a directorilor și forței de muncă.

Un recent sondaj al revistei *Business Week* întreba dacă industriile muribunde ar trebui să fie lăsate „să se scufunde sau să înoate”. Revista raporta cu voioșie că majoritatea americanilor – 56% – favorizau piața liberă, abordarea înoată-sau-scufundă-te, în locul sprijinului de tip „cauțiune”. Dar acestea nu sunt singurele alternative. Respectiva atitudine de ori/ori este simplistă. Ceea ce trebuie nu e nici o politică oarbă a supraviețuirii-celui-mai-puternic, nici la fel de oarbele pomeni. Este nevoie de ajutorul pentru convertire.

Conversia nu e o idee nouă. S-au purtat discuții importante despre modalitățile de a proceda la sfârșitul celui de-Al Doilea Război Mondial, când americanii doreau să treacă de la o economie de război la una de pace. Mai recent, când salariaților

companiei Lucas Aerospace din Marea Britanie li s-a spus că îi așteaptă concedierea datorită reducerilor de comenzi militare, și-au făcut singuri planurile pentru produse alternative care se puteau fabrica mai mult sau mai puțin cu aceeași tehnologie și forță de muncă. Din câte înțeleg eu, au schițat proiecte detaliate pentru conversia spre producția de articole de mașini de tuns iarba și aparatură electronică medicală.

Atitudinea celor de la Lucas s-a înglodat în reproșurile unui sindicat doctrinar și ale unei conduceri la fel de doctrinare. Cazul, însă, e instructiv. Ne sugerează tot felul de posibilități. Și subliniază ideea că planificarea conversiunilor, dacă e vorba să reușească, nu poate fi făcută doar de către corporații. Ceea ce e necesar este o strategie comună, elaborată de industrie, syndicate, angajați (nu aceiași cu syndicatele), împreună cu reprezentanți ai furnizorilor și ai clienților, precum și ai agențiilor publice din comunitățile în care operează. „Conversia” va trebui să fie un cuvânt-cheie în vocabularul nostru economic din viitorul apropiat.

■ Într-un sens, sugerați că toți cei afectați ar trebui să aibă un cuvânt de spus în procesul conversiei – nu numai proprietarii și managerii, ci și muncitorii, consumatorii și locuitorii comunității? Totuși, astăzi auzim vorbindu-se tot mai mult despre alăturarea marilor afaceriști cu marii guvernamentali, pentru a planifica politica industrială.

Toată opera dumneavoastră denotă o atitudine ambiguă față de planificare. Pe de o parte, de la „Șocul viitorului” înapoi, ați îndemnat la gândirea strategică pe termen lung. Dar mai accentuați și descentralizarea și diversitatea. Există cumva o contradicție în propria dumneavoastră gândire?

□ La sfârșitul cărții „Șocul viitorului”, am încercat să explic diferența dintre planificarea de stil industrial, centralizată, birocratică, de sus în jos, și un stil mai deschis, democratic, descentralizat, pe care l-am numit „democrație anticipativă”. Pe măsură ce criza economică se adâncește, sunt un sprijin crescând față de ideea planningului strategic. Dar nu pot spune că-mi place direcția spre care se pare că avansăm.

Ceea ce descopăr, discutând cu membrii consiliului de administrație și directorii celor mai mari corporații, este o și mai mare acceptare a nevoii de a planifica, fără a se limita numai la corporații. În S.U.A., de exemplu, se discută tot mai mult despre modelul japonez, cel francez sau vest-german de planificare. (O găsesc a fi o ironie, din moment ce și aceste țări au mari dificultăți, și mi se pare că o mare parte din ceea ce trece drept „gândire înaintată” nu reprezintă nimic mai mult decât o înlocuire între modele depășite.) Cu toate acestea, presa americană din zilele noastre e plină de declarații ale financiarilor, economiștilor, teoreticienilor radicali și directorilor de corporații multinaționale, proclamând virtuțile „cooperării dintre firme și guvern”. Uneori, managerii mai deschiși la minte și mai umblați spun că ar trebui să fie invitate și syndicatele pentru a participa la procesul de planificare.

Fără îndoială, aceste teme vor câștiga sprijin la Washington, indiferent ce administrație se află la putere. Marile companii o doresc. Guvernul o dorește, indiferent că recunoaște sau nu. Iar mișcarea sindicală, un biet terț în materie de

influență, va dori de asemenea să fie invitată la masa tratativelor.

Și cu toate că ar putea fi un progres limitat față de idioteziile care predomină azi, mă mai înspăimântă și pentru că e un fel de „trilateralism” intern. Este, de fapt, „corporatism” de stil vechi, ca acela cu care cochetau fasciștii în anii douăzeci.

Acest model prezintă multe elemente greșite – și periculoase.

Mai întâi, nu-l găsesc aplicabil pe scară națională, în genul de economie complexă, de-masificată, pe care o construim.

În al doilea rând, face presupunerea arogantă că, dacă aduci laolaltă companiile, sindicatele (care în S.U.A. reprezintă mai puțin de un sfert din forța de muncă, adeseori într-un mod absolut nedemocratic) și guvernul, toată lumea e „reprezentată”. De fapt, nimeni nu se mai simte „reprezentat”, și cu atât mai puțin de către aceste instituții gigantice.

A treia problemă, însă, este și mai profundă. E vorba de faptul că, atunci când pui în mișcare acest gen de trilateralism intern, îl transformi într-o forță extrem de conservatoare. Tinde să ceară sprijinul pentru *status quo*, indiferent în ce constă acesta. Companiile dintr-o industrie slabă a farafastăcurilor vor să rămână în afacerile cu farafastăcuri. Sindicatele vor să li se asigure locurile de muncă și apartenența membrilor, așa că doresc ca industria să continue fabricarea de farafastăcuri, chiar și atunci când lumea nu mai are nici o nevoie de farafastăcuri. Iar guvernul n-o să se ia la ceartă cu nimeni, dacă poate s-o evite. Așa că fabrica de farafastăcuri continuă să producă la nesfârșit, devenind o ghiulea legată de piciorul economiei.

Din acest motiv, dacă e vorba să existe vreo planificare, ea trebuie fracturată în părți mai mici, cu mult mai multe grupuri integrate în proces, din partea consumatorilor, a furnizorilor și a agențiilor publice, eventual până la grupări rasiale, etnice, sexuale, profesionale și de alte genuri, cu planningul de bază efectuat la nivel local, sectorial și regional, nu național. Trebuie să fie de perspectivă, nu pe termen scurt, și să țină seama de felurii factori non-economici, ca ecologia și calitatea muncii.

Dar, spunând toate acestea, cinstea ne obligă să recunoaștem că nimeni nu știe cum s-o facă bine, fără a ne îneca în hârtii. S-au încercat multe experimente locale. Unele sunt promițătoare. Noile instrumente de comunicații, cum ar fi cablul interactiv, sugerează noi posibilități imaginative. Dar încă nu am rezolvat problema modului de a defini, și a redefini continuu, clientelele relevante, a le legitima, a integra toată aceasta procedură în procesul de finanțare și impozitare (fără de care totul rămâne o chestiune de principiu). Pe scurt, trebuie să *inventăm* metodele și instituțiile unei democrații cu adevărat anticipative.

Nu pot pretinde că am toate răspunsurile, și, da, există contradicții. Totuși, un lucru îmi este clar. Nu putem merge înapoi. Chiar dacă înseamnă o luptă puternică împotriva industriilor și sindicatelor din Al Doilea Val, trebuie să punem accentul în primul rând pe dezvoltarea sectorului de tip Al Treilea Val. Cred că va trebui să folosim credite fiscale selective și o diversitate de alte instrumente pentru a ajuta la accelerarea expansiunii noilor industrii. Ar trebui să încurajăm mai mult R&D<sup>11</sup>-ul. Să

---

<sup>11</sup> *Research and development* = cercetare și dezvoltare (n.tr.).

asigurăm împrumuturi pentru micile întreprinderi din aceste domenii. Să instalăm computere și instructori în fiecare clasa – și în vitrinele tuturor ghettourilor<sup>12</sup>. Să stimulăm radical sistemul de învățământ, și să strângem, nu să lărgim, controlul asupra mediului – toate acestea servind indirect industriile avansate, din Al Treilea Val, și grăbind tranziția, fiindcă noile industrii, cu unele excepții, tind să fie mai curate și mai economice energetic decât cele vechi.

Supraviețuirea în această criză va necesita toate resursele noastre. Pe lângă acești pași, plus recalificările masive, s-ar putea să avem nevoie și de subsidii – directe, sau canalizate prin sectorul privat – pentru un sector al serviciilor extins radical. Nu numai lucruri ca purificarea ecologică, ci și servicii omenești fundamentale, îngrijirea bătrânilor, de exemplu, va deveni o acută prioritate politică, pe măsură ce populația înaintează în vârstă, nu numai în S.U.A., ci și în alte țări, ca Japonia. Acest lucru, de fapt, creează mari posibilități. Pentru că, în timp ce mulți oameni concediați din sectorul de fabricație în masă nu se pot reinstrui cu ușurință pentru industriile celui de-Al Treilea Val, mulți dintre ei pot reuși cu mare succes în sfera serviciilor din Al Treilea Val. Pe lângă acestea, vom avea nevoie de abordări imaginative ale dezvoltării comunitare – cum să se ajute o comunitate, un oraș. muncitoresc, de pildă, să facă tranziția spre un centru de servicii sau o economie *high-tech*.

Personal, susțin cu convingere folosirea sectorului privat, pe cât de mult posibil, pentru îndeplinirea acestor misiuni. Dar, fie private, fie publice, aceste lucruri va trebui să fie îndeplinite, dacă nu vrem să asistăm la disperare pe scară largă, ca să nu mai menționăm violențele.

Există multe măsuri care pot fi luate pentru a ușura tranziția spre o economie de tip Al Treilea Val. Ar fi bine să începem imediat.

### ROBOȚI SALVATORI?

■ Vorbiți despre stingerea vechilor industrii. Ele, însă, nu se pot transforma cu ajutorul noilor tehnologii? Nu asta încearcă să facă unele mari companii?

□ Robotizându-și uzinele, de exemplu? Da, desigur, companiile inteligente și novatoare pot fi capabile să le angreneze în noua economie, și cunosc multe, foarte multe companii care, chiar în momentul de față, încearcă s-o facă. Dar e nevoie de mult mai mult decât de roboți.

Nu există leacuri tehnologice simple, fiindcă problema desuetudinii nu e strict tehnologică.

În principiu, întreprinderile din Al Doilea Val se pot transforma în întreprinderi viabile din Al Treilea Val, reducându-și dependența de munca manuală și folosind mai multă forță cerebrală. Despre asta e vorba în robotizare și automatizare. La fel cum cândva substituiam munca manuală cu ajutorul energiei, acum începem să le substituim pe amândouă cu informația (în cel mai larg sens al cuvântului).

---

<sup>12</sup> Congresul S.U.A. a emis două legi în acest sens. Una, înaintată de către Apple Computer, acordă o concesiune fiscală specială companiilor de computere care donează școlilor computere mici. A doua, sponsorizată de către congressmanul Newt Gingrich (R-Ga.), oferă familiilor echivalentul unui credit de investiții dacă achiziționează un home computer în scopuri de muncă sau învățământ. (n.a.).

Dar pentru a se transforma cu succes, companiile sau industriile trebuie să facă și multe alte lucruri. Trebuie să se restructureze la nivel organizatoric. Trebuie să învețe să-și trateze angajații ca pe niște persoane individuale. Trebuie să-și specializeze produsele și distribuția acestora. Trebuie să încheie mai multe contracte externe. Trebuie să reevalueze integrarea verticală – care devine o strategie din ce în ce mai păguboasă. Trebuie să se deplaseze spre unități mai mici, spre o mai mare participare a salariaților. Există o mulțime de lucruri care vor fi necesare pentru supraviețuire, nu numai roboții.

■ Și cum rămâne cu muncitorii pe care toate acestea îi lasă în urmă – cei înlocuiți de roboți, cei care nu sunt imediat pregătiți să se integreze în noua societate pe care o descrieți?

□ Am impresia că principiul moral e clar. Sunteți o companie mare și aveți greutate? Ca administrator, de ce n-ați prevăzut necazul și nu l-ați preîntâmpinat? Pentru asta sunteți plătit.

De ce ați așteptat ca mașinile mici străine să vă cucerească piața? (Chiar dacă pe termen scurt erau mai profitabile mașinile mari, chiar dacă prețurile erau scăzute, semnele se vedeau clar de ani de zile.) De ce ați lăsat furnalele să se deterioreze, să vă pierdeți avantajul tehnologic? De ce ați uitat să introduceți noi produse și servicii? Nu muncitorii sunt vinovați de dificultățile dumneavoastră actuale.

Deci, aveți față de ei o anumită responsabilitate. Un muncitor mecanic sau textelist în vârstă de cincizeci de ani, cu optsprezece ani vechime în cadrul firmei, a investit multă transpirație în întreprindere. Pe un asemenea om nu-l concediezi pur și simplu. Dacă firma urmează să se reutilizeze, este răspunzătoare să-i ajute și pe oamenii săi să se reutilizeze.

■ Aceasta e o etică minunată, dar cum rămâne cu aspectul economic al situației? Cu cât mai prost stă compania, cu atât mai puține șanse are să-și ajute salariații – chiar dacă ar dori.

□ Dacă o companie nu are resurse în acest scop, ea este falită din punct de vedere funcțional și ar trebui să fie tratată ca atare. Revendicarea de recalificare pe termen lung a salariaților ar trebui să fie privită ca echivalentul legal al achitării unei datorii solicitate de către un furnizor. Este același lucru cu o leafă neplătită. Iar dacă firma nu poate plăti, atunci e posibil să-i trebuiască finanțare sau sprijin public. Uneori, nici măcar nu e necesar ca acest sprijin să coste un ban guvernul. Stau la dispoziție împrumuturi garantate, asigurări și alte mecanisme. Dar, în orice ar consta, sprijinul guvernamental nu trebuie să fie dat de pomană. Trebuie să oblige la executarea unui plan de conversie, iar dacă directorii nu îl îndeplinesc, vor fi făcuți personal răspunzători. Găsesc respingător faptul că președintele unei companii în declin cere sindicatului să aprobe reduceri salariale, în scopul de a-și salva compania, dar își mărește sieși salariul când deja câștigă peste \$400.000 pe an. Nu am nici o obiecție, în principiu, ca oamenii din conducere să fie bogați, chiar și putred de bogați, însă ar trebui să li se răsplătească succesele, nu eșecurile.

Întreaga noastră concepție asupra investițiilor și renovărilor trebuie să se

schimbe în spiritul unei economii de tip Al Treilea Val. Pentru fiecare dolar investit în noile mașini, va trebui să se investească mai mulți dolari în capitalul uman – instructaj, învățământ, reamplasare, reabilitare socială, adaptare culturală. Orice investiție în *hardware* trebuie să fie însoțită și de o investiție în *software*.

Cât de mult din acest cost este acoperit din surse externe de către companii, cât e absorbit de public, variază de la o țară la alta și, fără îndoială, se va rezolva prin politici dure și lupte economice.

Dar miezul problemei rămâne același: conversia, în toate industriile la rând. Ori de câte ori este posibilă, conversia oamenilor, nu numai a mașinilor.

■ Atacați atitudinea de „salvare pe cauțiune” a industriilor muribunde...

□ Fără o strategie de conversie, rămâne doar nostalgia. E zadarnică și păguboasă.

■ Dar abordarea din perspectiva pieței libere?

□ Am spus deja că este și mai proastă. Îi lipsește până și farmecul bunelor intenții.

Se bazează pe o interpretare complet greșită a noii economii. Presupune că, în timp ce industriile mai vechi mor și-și concediază muncitorii, vor răsări altele noi, absorbind surplusul.

Ipoteza este aceea că mașinăria economică poate fi manipulată spre a menține cererile salariale cel puțin la nivelul creșterii productivității, fără ca în același timp să genereze genul de tumult social care ar amenința țara.

O altă supoziție e că un anume amestec de strategii monetare, fiscale sau de cheltuială corecte va genera această condiție, stimulând economia doar atâta cât majoritatea șomerilor să poată reveni în vechile lor posturi, sau să se angajeze în noile industrii. Așa ceva, însă, n-o să se întâmple. Multe dintre vechile slujbe au dispărut pentru totdeauna. Și e o naivitate să presupunem că, în vreun fel, toate aceste milioane de țesători, topitori, constructori, oțelari, cauciucari și textiliști își vor găsi de lucru în industria computerelor, în comunicații, genetică sau oriunde altundeva în economia din Al Treilea Val.

*Laissez-faire-ul* este cel puțin la fel de idiot precum cauțiunile orbești pentru sectorul vechi. Ambele sunt de o nostalgie intrinsecă.

Atitudinea de *laissez-faire* presupune că lucrătorii sunt interșanjabili. Presupune că genul de aptitudini necesare în sectorul de tip Al Treilea Val sunt aceleași cu cele din sectorul propriu celui de-Al Doilea Val și că același gen de muncitori, cu aceleași atitudini, stiluri de viață și valori sunt necesare în amândouă. Imaginea sa asupra forței de muncă e complet caducă.

Providența are nevoie de ajutor. Ca să acționeze – pentru ca sectorul din Al Treilea Val să absoarbă șomerii rămași din Al Doilea Val – trebuie să se întâmple ceva. Chiar nepresupunând nici o pierdere netă în numărul de posturi, acele milioane de oameni trebuie să fie reinstruiți și adaptați, înainte de a putea deveni utili în industriile noi. A-ți închipui că acest proces de reinstrumentare se va produce de la sine, ca prin farmec, fără sprijin suplimentar pentru învățământ, instruire și alte eforturi, e ca și



cum ai crede în Moș Crăciun.

■ Dar oare va accepta vreodată un guvern dominat de marile afaceri o asemenea strategie? În lumina orientărilor politice din S.U.A. și alte țări, propunerea dumneavoastră nu cumva e veridică doar cu condiția ca mișcările populare să lupte pentru aplicarea ei?

□ Nu e vorba de marile afaceri. Da, firește, este necesară lupta politică. Problema, însă, constă în conflictul dintre interesele investite (inclusiv cele corporatiste, guvernamentale și sindicale) și forțele de tip Al Treilea Val (care includ unele corporații, unii membri de sindicat<sup>13</sup>, unele grupări publice – ale consumatorilor, ecologiste, regionaliste, etc.). Există baza a ceea ce s-ar putea numi o „coalțiție tip Al Treilea Val” în jurul ideii de conversie și reînnoire umană și industrială. Cu siguranță, singurul subiect pentru care ar trebui să putem mobiliza un sprijin considerabil este cel al instructajului/învățământului.

Iar asta ne duce înapoi la ceea ce spuneam adineaori.

Ceea ce ne trebuie e un efort masiv pentru a redesfășura munca prin instruire, reinstruire și din nou instruire. Instruirea va fi una dintre cele mai mari industrii din Al Treilea Val. Va deveni o semnificativă industrie de export.

Și, din nou, când mă refer la instruire, nu vorbesc numai despre calificările mecanice specifice, ca apăsatul pe butoane. Am în vedere ceva ce nu știm prea bine cum să facem: ajutarea oamenilor de a se transfera spre moduri de viață cu totul noi.

Nu contează că o numim instructaj, învățământ sau altcumva. Ceea ce contează e că acest gen de sprijin de tranziție e necesar, dacă nu vrem să sfâșiem societatea în bucăți.

Chiar dacă știm cum s-o facem, nu cred că se poate realiza numai cu ajutorul sectorului privat, deși ar trebui să încercăm mii de abordări diferite și să subvenționăm masiv învățământul particular, cu ajutorul impozitelor și al altor măsuri. Mai trebuie și să regândim radical sistemul de învățământ.

Chiar și cu asemenea eforturi, încă vor mai exista enorm de multe disjunctii și tumulturi sociale.

## FUNCȚIA CA ANACRONISM

■ Am acoperit un teritoriu foarte întins. Ați putea rezuma punctele-cheie, sub forma unor recomandări de strategie?

□ 1. Conceptul de „funcție” e un anacronism, un produs al revoluției industriale. Odată ce epoca industrială se sfârșește, conceptul fie va dispărea, fie va fi

---

<sup>13</sup> Majoritatea sindicatelor sunt ferm ancorate în trecut și chiar resping ideea planificării pe termen lung. În S.U.A., Lane Kirkland, președintele AFL-C.I.O., strâmbă din nas la gândul de a privi în viitor până în anul 2000. Dimpotrivă, sindicatul Communications Workers of America, cu 650.000 de membri dintre care majoritatea lucrează în sistemul telefonic american, și-a înființat propriul Comitet al Viitorului, pentru a ajuta la pregătirea unui rol în „epoca informațională”. Principalul său țel: cât mai multe recalificări ale membrilor, în scopul de a putea folosi tehnologiile de comunicații avansate ale zilei de mâine. Unele sindicate sunt cel puțin niște aliați potențiali în atitudinea față de o economie proprie celui de-Al Treilea Val. Dar, chiar și atunci când sindicatele nu sunt, unii dintre membrii lor rămân favorabili, (n.a.).

redefinit în mod realist, pentru a include numeroase activități productive – dar neplătite. Regândiți sensul unor termeni ca „funcție”, „angajare”, „șomaj”.

2. Începeți să pregătiți de pe-acum planurile de conversie pentru toate industriile din Al Doilea Val amenințate. Industriile „de bază”, așa cum le-am cunoscut, nu vor mai fi niciodată de bază.

3. Stimulați noile industrii de bază: telecomunicațiile, biotehnologia, ingineria oceanică, *software-ul*, informațiile, electronica etc.

4. Inventati servicii – un alt fundament și cheie a viitoarelor angajări – și extindeți-le. Concentrați-vă asupra problemelor umane: bătrânii, sănătatea, singurătatea, îngrijirea copiilor. (Acest sector poate fi transformat, dintr-un bastion al birocrăției guvernamentale, într-un sector antreprenorial descentralizat, bazat pe mici unități care servesc micro-piețe și constă din firme mărunte, companii non-profit, cooperative plus agenții publice.)

5. Din nou instruire. De fapt, instruirea în sine poate fi un mare patron, precum și un gigantic client pentru echipamente video, computere, jocuri, filme și alte produse care oferă de asemenea locuri de muncă.

6. Fragmentați sistemul de învățământ în masă. Actualele școli furnizează în continuare muncitori de tip fabrică, pentru funcții care nu vor mai exista. Diversificați. Individualizați. Descentralizați. Școli mai mici, mai locale. Mai multă învățatură la domiciliu. Mai multă implicare a părinților. Mai multă creativitate, mai puțină rutină (posturile de rutină sunt acelea care dispar cel mai repede).

7. Chiar și ținând seama de toate acestea, un mare număr de oameni nu-și vor găsi slujbe noi. Pot fi, însă, productivi, dacă-i ajutăm să producă bunuri necesare, valoroase, și servicii *din afara* pieței locurilor de muncă. Aceasta înseamnă proiectarea de noi produse, materiale, unelte, chiar și noi culturi agricole care se pot produce pentru ei înșiși, primind câteva instrucțiuni și servicii de sprijin. „Prosumatorul” sau sectorul de auto-ajutorare pot prelua o parte din sarcina sectorului de schimb, făcând totuși posibilă o viață civilizată pentru milioane de oameni.

8. În sfârșit, garantarea unui venit minim. (Chiar și pro-sumatorii au nevoie de unele câștiguri bănești.) Asemenea plăți prin transfer nu trebuie să circule prin canalele convenționale. Pot fi rezolvate ca impozite pe venit negative, sau pot fi descentralizate, privatizate, canalizate prin familii, biserici, școli, firme, conduceri locale și mii de alte mijloace de transfer, pentru a reduce birocrăția centralizată și acumularea puterii în mâinile lui Big Brother.

Numai întrunind toate aceste strategii, împreună cu altele mai convenționale, într-un pachet coerent, vom începe să reducem criza șomajului. Odată ce facem să explodeze vechea și îngusta concepție asupra producției și recunoaștem că milioane de oameni contribuie la a face posibil șomajul – chiar dacă ei înșiși nu ocupă slujbe formale – vom pune bazele morale ale unui sistem complet nou și uman de recompense, adecvat opțiunilor proaspete pe care ni le deschide economia celui de-Al Treilea Val.

### 3 MITUL JAPONEZ (ȘI ALTELE)

Când eram mic, aveam jucării fabricate în Japonia. Umbreluțe de hârtie, camioane și mașini în miniatură, armonici... Jucăriile reprezentau unele dintre principalele produse japoneze de export și erau cunoscute prin tot Vestul ca exemple ale celor mai false și mai imitative dintre produsele fabricate în masă.

Astăzi, sensul opiniei vestice s-a abătut atât de mult în direcția opusă, încât produsele japoneze sunt universal admirate pentru calitatea lor. Presa a început dintr-o dată să înfățișeze Japonia ca pe un superstat ai cărui executanți dețin talente aproape magice. Japonia, proclamă titlul unei influente cârti, este „Number One”.

Soția mea, Heidi, și cu mine, am făcut multe călătorii în Japonia. Am cunoscut prim-miniștri, profesori, demnitari, oficialități sindicale, planificatori, economiști, arhitecți și scriitori. Cu cât vizităm mai frecvent Japonia, cu atât ne dăm seama cât de puțin știm despre complexitatea străvechii sale culturi. Un lucru, însă, îl știu: întocmai la fel cum, în trecut, ne-au orbit atitudinile rasiste și îngâmfate ale Vestului față de Japonia, am început din nou să ne bazăm decizii importante pe înțelegerea greșită și simplistă a acestei țări complexe.

Suntem victime ale mitului invincibilității japoneze.

A.T.

■ Ne vom concentra aici asupra noului rol al Japoniei, precum și a eforturilor făcute de alte națiuni pentru a se adapta față de declinul societății industriale. Să începem, însă, cu propriile dumneavoastră experiențe. Când ați vizitat pentru prima oară Japonia?

☐ În aprilie 1970, cu puțin înainte de a fi publicat „Șocul viitorului”, m-am dus la Congresul Internațional de Cercetări Futurologice de la Kyoto. De-atunci, și mai ales în ultimii ani, Heidi și cu mine am făcut acest drum cu oarecare frecvență – adeseori în turnee de conferințe, sau pentru a participa la câte o conferință de studii, uneori în legătură cu cărțile mele, iar mai recent datorită coproducției de televiziune cu Corpul de Emisie Japonez (N.H.K.).

■ Ați menționat anterior că emisiunea de televiziune implica un efort multicultural, cu echipe de realizatori canadieni, americani și japonezi. Versiunea japoneză era similară cu cea apuseană?

☐ Nu. Deși foloseam multe materiale în comun, stilurile japoneze de televiziune sunt diferite. Astfel, montajul și prezentarea diferă. Reacția din rândurile publicului japonez a fost cutremurătoare. Când au difuzat primul episod, într-o vineri seară, japonezii s-au așteptat la o audiență de 7.000.000 de telespectatori. În realitate, emisiunea a fost urmărită de 12.000.000 de telespectatori. Și, în continuare, a câștigat unul dintre cele mai importante premii de televiziune japoneze.

■ Apăruserăți și înainte la televiziunea japoneză, nu-i așa?

☐ Da, ținusem o serie de conferințe în fața conducerii țării, în iarna anului 1980.

Una dintre acestea a fost difuzată pe scară națională, la o oră de maximă audiție – șaptezeci de minute fără întrerupere, reprezentând de fapt o cuvântare adresată națiunii japoneze.

■ Care era esența mesajului?

☐ Aceea că uluitoarele succese economice din anii '60 și '70 însemna că Japonia învățase jocul industrializării. Totodată, însă, se apropia o nouă eră și simplul fapt că Japonia știa cum să fabrice mașini ieftine și de foarte bună calitate, oțeluri sau televizoare, nu însemna că se va descurca neapărat bine în economia restructurată a viitorului.

■ Unul dintre lucrurile pe care le auzim frecvent noi, cei din Vest, este acela că Japonia e mai productivă decât suntem noi. Ce părere aveți despre această afirmație?

☐ E o concluzie pripită. Heidi și cu mine chiar am scris despre acest lucru. Prima problemă constă în definiția productivității. Este una dintre cele mai spongioase și mai trădătoare concepții economice. A fost gândită pentru o lume a producției materiale, când se putea număra câți muncitori și câte ore sunt necesare pentru a confecționa atâtea cămăși sau atâtea lingouri de cupru.

Pe măsură ce am înaintat spre ceea ce eu numesc o economie de tip Al Treilea Val, tot mai mult din produsul finit constă în informații, servicii, experiențe. Tot mai mult, propriile acțiuni ale consumatorului afectează eficiența producătorului. În plus, am început să apreciem că „productivitatea” economică este în mod frecvent mai degrabă un artifact al contabilității și al externalizărilor permisibile, decât rezultatul altor factori. Astfel, găsesc că însuși termenul de „productivitate” ridică probleme insurmontabile.

Însă, chiar dacă folosim vechile definiții anacronice, ideea că Japonia ar fi mai productivă este falsă.

Trebuie să înțelegeți că imaginea în Occident a Japoniei este un naiv talmeș-balmeș de stereotipuri. Mai întâi, o socotim o țărișoară exotică – cu „Madame Butterfly” și „Mikadoul” la loc de cinste. Apoi, o considerăm puterea imperialistă însetată de sânge care ne-a atacat fără nici un motiv. După război, am privit-o de sus, ca pe o partenera inferioară a Americii – micul popor galben și înapoiat, dornic să învețe de la Occident. Acum, o credem un competitor invincibil, incapabil de inovații și, prin urmare, redus la subterfugiul de a ne fura secretele tehnologice. Ideea se revendică încă odată de la vechiul stereotip rasist al „orientalului viclean”. Toate acestea sunt niște imagini absurde de bandă desenată și, totuși, unii dintre cei mai inteligenți oameni de afaceri și lideri guvernamentali apuseni, ca să nu mai pomenim și milioanele de cetățeni de rând, le cred.

Intelectuali respectabili discută cu sobrietate dacă Japonia este sau nu *Number One* – de parcă națiunile sau culturile ar putea fi clasate ca niște echipe de baseball.

■ Dar este Japonia mai productivă?

☐ Anumite industrii sunt, cu siguranță – câteva mari industrii de export. Acestea sunt cele cu care trebuie să concureze alte țări, așa că toată lumea este conștientă de ponderea lor. Vedem milioane de produse Toyota și Panasonic și

suntem uimiți de viteza și economicitatea cu care sunt fabricate.

Aceasta, însă, este o mostră foarte neconcludentă. Când privim multe alte industrii, constatăm că, fie și după vechile sisteme de măsură, Japonia se situează în urma Statelor Unite și a țărilor din Piața Comună, din punct de vedere al productivității. Pe deasupra, sistemul lor de distribuție este frecvent criticat pentru a fi neproductiv. Tot ce avem de făcut este să calculăm numărul de vânzători din magazine ca Mitsukoshi sau Hankyu, în Ginza, ca să ne întrebăm ce fac cu toții acolo. În plus, Japonia e o națiune de firme familiale, mici, cu muncă intensivă etc. Și același lucru e valabil și pentru agricultura ei. Astfel, chiar dacă aplicăm criteriile convenționale, ideea că Japonia ar fi mai productivă economic este, fără-ndoială, discutabilă. Interesant este reversul. S-ar putea argumenta că Japonia e mai productivă socialmente, în multe privințe.

### CULTURA LUI MĂMICA-SI-TĂTICU

#### ■ Ce înțelegeți prin productivitate socială?

☐ Să luăm cele două sectoare pe care le-am menționat – comerțul en detail și agricultura. Câtă vreme un economist convențional poate spune că e inefficient să ai mici ferme cu muncă intensivă care sunt subvenționate indirect de către stat, este clar că păstrarea acestui sector menține un grad de stabilitate socială. Le oferă multor japonezi un mod de viață situat pe jumătate în economia industrială, pe jumătate în afara ei. Le permite multora să lucreze parțial în fabrică, parțial la câmp.

În mod similar, sutele de mii de mici magazine ale lui mămica-și-tăticu reprezintă nu numai o structură economică, ci și un anumit gen de viață și cultură de familie: clasa buticarilor, cu legăturile ei familiale deosebit de puternice. Această situație se poate numi valoroasă socialmente.

Partidul Liberal-Democrat (conservator după standardele americane sau europene) obține mult sprijin din aceste sectoare și, la rândul său, le protejează cu subsidii directe sau indirecte.

Odată ce privești sub suprafață, constăți că preamărita productivitate se risipește adeseori ca fumul. E mare la export, și mică în alte domenii. E înaltă la oțelurile și mașinile exportate, dar joasă la articole de uz casnic și alte servicii. Spre deosebire de S.U.A., este scăzută la aluminiu, produse farmaceutice, chimicale, alimente și alte industrii. Este ridicată în fabricația de masă pe scară largă, care se reduce – dar coborâtă în sectorul funcționăresc, care se extinde rapid. De fapt, munca de birou japoneză este un arhetip al lipsei de productivitate. Este aproape dickensiană, cu mii de funcționari bărbați lucrând printre dosare învălmășite în enorme grămezi dezorganizate,<sup>14</sup> și hoarde de tinere fete care deschid uși, fac comisioane și servesc ceai vizitatorilor.<sup>15</sup>

---

<sup>14</sup> Nu întâmplător, această situație este subiectul antologicei secvențe introductive din capodopera *Ikiru* ("A trăi"), 1952, r. Akira Kurosawa (n.tr.).

<sup>15</sup> O parte din înapoierea sectorului funcționăresc din Japonia poate fi pusă pe seama limbii japoneze înseși. Întrucât engleza și alte limbi alfabetice folosesc un număr mic de caractere, sunt ușor reducibile la claviatura unei mașini de scris și sistemul de îndosariere. Cu aceste tehnologii, Vestul a

Conform profesorului Kazukiyo Kurosawa de la Institutul de Tehnologie din Tokyo, specialist în studiul productivității funcționărești, birourile americane sunt cu 30-50% mai productive decât corespondentele lor japoneze. Jon Woronoff, ale cărui cărți despre Japonia risipesc mult din fumul academic, tratează chestiunea în cartea sa *Japan's Wasted Workers*<sup>16</sup>.

De asemenea, tindem să uităm că Japonia cunoaște aceleași dislocări zdrobitoare ca Vestul, în restructurarea economiei sale. Își investește resursele în sectoare din Al Treilea Val, cum sunt computerele, cipurile și biotehnologia. Simultan, însă, suferă momente grele în sectoarele din Al Doilea Val. Cu toată concurența pe care i-o impun Occidentului, producătorii de oțel japonezi operează la 66% din capacitate. Textilele au greutate. Și la fel se întâmplă cu majoritatea industriilor tradiționale.

■ Considerați sistemul de angajare pe viață un alt exemplu al eficienței sociale?

□ Occidentalii par a avea ideea că muncitorii japonezi nu sunt concediați niciodată – că, odată angajat, muncitorul este ținut la nesfârșit în cadrul companiei. Și se spune adeseori că acest sistem e un vestigiu al feudalismului. Este o concepție greșită, din ambele puncte de vedere.

Pentru început, sistemul angajărilor pe viață nu poate fi revendicat direct din feudalism. De fapt, a fost introdus în momente diferite din anii 1930 și 1950, în funcție de industrii.

Apoi, nu se aplică tuturor muncitorilor și industriilor. Multe întreprinderi mici nu oferă garanții de angajare. Chiar și în companiile mai mari, sistemul nu se aplică întotdeauna. Femeile, de exemplu, sunt frecvent clasate ca lucrătoare temporare sau provizorii și, prin urmare, nu intră la socoteală. La fel și mulți tineri. (E greu de știut exact ce procentaj de muncitori intră în calcul, din moment ce, foarte adesea, sistemul e neoficial și nu face parte din contractul de angajare.) McKinsey, firma de Consulting, estima recent că numai 35% dintre muncitorii japonezi sunt efectiv protejați.

Iar lungimea garanției „pe viață” se reduce și ea. Îmi amintesc o glumă japoneză despre chirii mari și faptul că yenul cumpără în fiecare an tot mai puțin spațiu. Japonezii nu măsoară suprafețele locuibile în metri sau picioare, ci într-o unitate bazată pe preșul tatami obișnuit. O cameră poate avea șase tatami-uri sau zece tatami-uri. Și, pe măsură ce suprafața camerei scade, glumea spunea că „tatami-ul se micșorează”. Același lucru se întâmplă și cu lungimea angajării „pe viață”. Salariații – inclusiv funcționarii superiori – sunt îndemnați, uneori chiar forțați, să se pensioneze mai devreme, sau sunt reangajați cu o fracțiune din salariul lor normal.

De fapt, sistemul, care a funcționat bine în perioadă de expansiune rapidă, este

---

standardizat munca de birou, la fel cum a standardizat și munca din fabrică, după revoluția industrială. Prin contrast, japonezii folosesc mii de caractere ideografice chineze, alături de numeroase semne fonetice japoneze, iar munca de birou se bazează încă în mare măsură pe lucrul manual. Efectiv, biroul japonez încă mai funcționează într-un mod propriu Primului Val. Recenta invenție a procesoarelor japoneze de cuvinte, însă, ar putea duce la un progres major. La fel ca unele „țări în curs de dezvoltare”, birotica japoneză poate fi capabilă să „sară o etapă”, trecând direct din Primul Val în Al Treilea Val. (n.a.).

<sup>16</sup> „Muncitorii irosiți ai Japoniei” ([n.tr.](#)).

acum în pericol să se destrame. Rămâne de văzut cât timp pot satisface firmele japoneze angajamentul pe viață, în perioade de contracție acută.

Cu toate acestea, atâta timp cât durează, sistemul apără mulți oameni de sușurile și coborâșurile economiei. Este un stabilizator important, pentru aceia care beneficiază de el, și accelerează schimbările tehnice din Japonia.

#### ■ Cum reușește?

□ Prin faptul că, în măsura în care muncitorii sunt protejați, ei nu se tem de cele mai recente tehnologii și nu li se împotrivesc – adeseori primesc cu bucurie computerele, roboții și alte inovații. S-ar putea argumenta că aceasta e o formă de productivitate socială care apoi rentează în termenii productivității economice.

Dar asta nu înseamnă, așa cum cred unii, că Japonia se va repezi spre viitor mai repede decât oricare altă națiune. Nici o țară nu e *Number One*. Însăși această concepție este unidimensională. Fiecare națiune are propriile ei avantaje și dezavantaje, pe măsură ce întreaga civilizație industrială se transformă.

### NOSTALGIA – BOALA ENGLEZĂ

#### ■ Cum ați compara S.U.A., Japonia și Europa, din aceste puncte de vedere?

□ Japonia are câteva avantaje puternice, pe lângă cel pe care tocmai l-am menționat – îmbrățișarea tehnologiei computerelor, bunăvoința de a accepta noile tehnologii. Mai presus de acestea, deține un grad de conștiință a viitorului care e de-a dreptul uimitor. Britanicii – tot un popor insular – se bălăcesc interminabil în trecut, jelindu-și imperiul pierdut, dedându-se la un circ șovin, transmitând somptuoase emisiuni de televiziune despre epoca elizabetană și cea victoriană, și umplându-și librăriile și revistele cu nostalgie. Japonezilor nu le place nimic mai mult decât să gândească, să vorbească, să dezbată, să imagineze, să se certe și să se stimuleze reciproc cu imagini ale viitorului. Asta nu înseamnă că și-au pierdut trecutul. Îndrăznesc să spun că trecutul este mai prezent în Japonia, chiar și azi, decât în Marea Britanie. Dar publicul e mai acordat pe viitor și pe schimbare. Cheia acestui fenomen, cred, este sentimentul lor colectiv de nesiguranță – mergând chiar până la paranoia.

Englezii au manifestat contrariul – o pasivitate amorțită în fața dezastrului care-i amenință. Japonezii, dimpotrivă, tind să se îngrijoreze enorm. Cred că o mare parte din acest lucru are de-a face cu succesele coloniale din trecut ale Coroanei Britanice, care le-au conferit actualei generații de conducători englezi un simț exacerbat al puterii și importanței Marii Britanii. La polul opus, japonezii sunt acut conștienți că aventurile lor imperiale nu le-au adus altceva decât incredibile suferințe și distrugeri. Cred că această ascuțită luciditate este cheia supraviețuirii japoneze.

Marea Britanie e nu numai înșeuată cu atitudini culturale care fac ca *orice* schimbare să fie dureroasă, ci are și o bază tehnologică decrepită, iar puterea politică se împarte între două partide virtualmente blocate în industria celui de-Al Doilea Val. Lipsa de reprezentare proporțională, structura internă a partidelor și sistemul electoral centralizează multă putere în mâinile partidelor, care la rândul lor depind de marile sindicate, pe de o parte, și de marii patroni, pe de alta.

Partidul Laburist pare aproape să jinduiască la o revenire în anii 1930, când toate direcțiile erau clare, iar unele părți din el intră sub controlul unei facțiuni doctrinare troțkiste a cărei viziune datează tocmai din 1917. Conservatorii, dacă ar avea de ales, par să prefere o întoarcere la vremurile și mai bune din 1830.

Rămân prinși la mijloc liberalii și micul Partid Social-Democrat, întemeiat în jurul unor oameni ca David Owen și Shirley Williams, formațiuni politice care sunt prin definiție mai deschise, constructive și non-doctrinare – dar ale căror programe reflectă o căutare a desuetei căi mediane, în locul unei solide înțelegeri a noii societăți în curs de a lua naștere.

Ca rezultat, în Marea Britanie tinde să se manifeste o feroce rezistență la inovație. Cercetătorii englezi au pus, în timpul celui de-Al Doilea Război Mondial, bazele multora dintre actualele progrese din informatică și comunicații. Dar afacerile britanice nu au investit în aceste inovații, creând noi industrii, de tip Al Treilea Val, pe baza lor. Inginerii și oamenii de știință englezi din ultimii ani au insistat pentru transmiterea datelor prin telefon și unde radio, până la ecranele de televiziune ale utilizatorilor, iar acum în Milton Keynes funcționează chiar și un sistem experimental de televiziune cu plată, bazat pe tehnologia fibrelor optice.

Când, însă, guvernul, după dezbateri interminabile, a anunțat în sfârșit că va permite introducerea televiziunii prin cablu, răspunsul vechilor baroni ai puterii a fost instantaneu și sălbatic. *British Broadcasting Corporation* a acuzat televiziunea prin cablu că va fragmenta națiunea (adică publicul B.B.C.); iar syndicatele au trecut la atac, sub pretextul ridicol că se vor împuțina locurile de muncă (când, de fapt, era mai probabil tocmai contrariul).

Orice mișcare înțeleasă ca slăbind dominația vechilor elite centraliste, în domeniul cărbunelui, al oțelului, autovehiculelor, transmisiunilor sau oricare altul, este imediat ridiculizată și combătută. Aproape ca și cum Anglia, după ce a dat naștere erei industriale, ar dușmăni acum orice efort de a o lăsa în urmă. Până când Marea Britanie nu-și va rupe menghina sistemului politic bipartit, perspectivele ei rămân sumbre.

## DECONNECTAREA FRANCEZA

### ■ Și restul Europei?

☐ Franța înaintează intermitent și nehotărât. La fel ca Japonia, e supracentralizată. Administrația Mitterrand vorbea despre descentralizarea guvernului și a Parisului. Când, însă, a venit vorba despre puterea economică, s-a îndreptat, spre o și mai mare centralizare.

Pe de altă parte, spre deosebire de britanici, francezii au demonstrat un acut interes față de ceea ce ei numesc *informatique* – telecomunicații și tehnică de calcul – care are un rol critic pentru viitorul lor. Din nou, guvernul actual pare să oscileze între a anunța grandioase planuri de descentralizare și a reveni apoi la starea de fapt. Franța discuta despre democratizarea computerelor și a procesărilor de date, propunând încercări de a dezvolta aceste noi tehnologii dintr-un punct de vedere social. Avea un plan de a dona suma de 30.000.000 de computere, în cadrul unei



renovări drastic necesitate a sistemului telefonic. Urma să traducă toate registrele de telefon în limbaj electronic. Apoi, s-a răzgândit și a preferat să păstreze registrele de hârtie. Exact ca și cum ar fi scos priza din perete.

Apoi, Franța a anunțat un mega-plan de a-și integra industriile electronice într-un singur întreg, finanțat de stat. A propus să se concentreze asupra designului asistat de computer, fabricației de computere *mainframe* și mai mici, dezvoltarea tehnologiilor de recunoaștere a vorbirii și altele asemenea. Insista că, încercând să lege totul laolaltă în acest macro-snop, nu făcea decât să copieze modelul japonez – ceea ce, dacă e s-o spunem pe-a dreptă, i-ar copia tocmai defectele. Încă o dată avem de-a face cu o supra-centralizare, și nu-i acord acestui mega-plan prea mari speranțe de succes.

În același timp, Franța face mari eforturi, cu multă publicitate, pentru a ajuta să se exporte computerele franceze, mai ales în Lumea a Treia, unde S.U.A. nu au prea multă autoritate, iar Japonia, deocamdată, se concentrează mai ales asupra Asiei de Est.

De exemplu, francezii au înființat un foarte vizibil centru de studii asupra aplicațiilor tehnicii de calcul în problemele Lumii a Treia. Modelul însă, din nou, este extrem de centralizat. În loc să finanțeze cercetări universitare și industriale, cum se poate întâmpla în S.U.A., creează un singur centru pentru un scop prea amplu.

Franța mai este și principalul sponsor, din câte înțeleg, al Biroului Interguvernamental de Informatică (I.B.I.) – un grup de până la treizeci și cinci de națiuni interesate în răspândirea computerelor prin Lumea a Treia. Indiferent de motive, comerciale, idealiste sau de ambele naturi, probabil că e o inițiativă utilă.

De asemenea, Franța deține o poziție puternică în câteva dintre celelalte noi științe. Are o puternică mișcare ecologistă. Are un public cultivat. Realele sale slăbiciuni de perspectivă rezidă în teocrația elitistă, accentul pus pe naționalizare, neconținutul supra-control al televiziunii și monopolul pe telefoane. În ciuda acestora, însă, Fanta începe să recunoască faptul că nu-și poate reconstrui economia pur și simplu, pe baza vechilor industrii.

## TEHNOFOBIA DIN GERMANIA

■ V-ați referit la englezi și francezi. Ce ne puteți spune despre restul Europei?

□ Nu putem sumariza în atât de puține cuvinte complexitatea situației din fiecare țară. Este clar, însă, că Germania de Vest este prinsă și ea în valul de restructurări economice și sociale despre care am discutat până acum. După Al Doilea Război Mondial, Germania s-a reclădit sub forma societății industriale *par excellence* – standardizată, centralizată, sincronizată și toate celelalte. A devenit un exemplu perfect cristalizat al societății producătorilor și consumatorilor de masă.

S-a concentrat mai ales asupra fabricației în masă – industriile tipice din Al Doilea Val, care au acum cele mai mari necazuri. Un raport recent pentru Ministerul Cercetării și Tehnologiei de la Bonn indica faptul că industriile cele mai vulnerabile din Germania erau metalurgia de bază, industria chimică, ingineria mecanică, industria

cauciucului etc.- adică tocmai industriile în care Germania a avut cele mai mari succese pe plan istoric.

Astăzi, Germania are cea mai ridicată rată a șomajului din ultimii treizeci de ani, iar prăbușirea A.E.G. a fost cea mai mare catastrofă economică de la sfârșitul războiului încoace.

Între timp, Germania a făcut foarte puțin pentru a-și crea un sector de tip Al Treilea Val viabil. Este slabă în materie de biotehnologie. A efectuat câteva experimente în noile domenii ale telecomunicațiilor – cu videotexul, de exemplu, pentru a le transmite informații consumatorilor pe ecranul televizorului de acasă. Dar a înaintat foarte încet spre descentralizarea comunicațiilor și are un sistem de învățământ rigid și supra-specializat, care descurajează inovațiile, creativitatea și spiritul de inițiativă.

Guvernul german, de fapt, a contribuit la tehnofobia de masă în rândurile tinerilor. Stimulând tehnologia centralizată, pe scară largă, dedicându-se în proporții vaste și exagerate energiei nucleare de export ca și pentru uz intern, a generat impresia că viitoarele tehnologii trebuie, din necesitate, să fie mari, centralizate și inumane. Procedând astfel, a demonstrat lipsă de sofisticare. Helmut Schmidt a justificat odată imboldul pentru exporturile nucleare pe temeiul că americanii aveau un avantaj prea mare în aeronavele civile și computere – de parcă n-ar mai exista și alte posibilități de export! Această energie a exporturilor a ajutat să progreseze dezvoltarea nucleară în țări ca Argentina și Africa de Sud.

Prin urmare, Germania din acest moment este polarizată. Pe de o parte, avem stabilimentul de tip Al Doilea Val, care crede că poate să repună în funcțiune vechile industrii sau să le modifice, păstrând însă esențialmente aceeași structură tehnologică și socială. Cu el se confruntă un tineret tot mai alienat și nemulțumit, care se întoarce spre o romantică glorificare germanică a trecutului din Primul Val. Nu înțelege deloc clar noile posibilități pe care i le deschide cel de-Al Treilea Val.

Această scindare din Germania este – sau ar trebui să fie – neliniștitoare pentru oricine își amintește Germania dinainte de război. Ar putea fi periculoasă și pentru restul Europei, dacă situația politică devine și mai instabilă.

Din fericire, limitele nu sunt trasate la fel de acut și în alte țări – în Scandinavia, de exemplu.

■ Suedia a fost întotdeauna un exemplu pentru cei interesați de teoria politică și economică. Cum stau lucrurile acolo?

□ Întrucât este o piață atât de mică – în fond, Suedia are doar circa opt milioane de locuitori – ea nu a putut concura cu giganții din noile domenii *high-tech*, ca acela al computerelor. I.B.M. continuă să domine scena. De asemenea, computerele suedeze sunt încă foarte centralizate, autoritățile locale, băncile și alte agenții operând asupra bazelor centrale de date, iar populația fiind foarte preocupată de invazia asupra discreției. Când am fost ultima oară la Stockholm, am avut șansa de a vorbi cu Jan Freese, director al Comisiei de Inspecție a Datelor – o agenție guvernamentală care se ocupă de protecția intimității. Este o puternică apărătoare a

drepturilor individuale, a cărei necesitate a generat-o centralismul accentuat. De fapt, Ministerul Suedez al Apărării a emis un raport argumentând că Suedia este vulnerabilă din punct de vedere militar și social datorită dependenței sale de sistemele centralizate de date.

Dar impulsul spre sistemele de calcul ale celui de-Al Treilea Val – descentralizarea și computerele personale – a început deja și sunt sigur că, de-acum încolo, va evolua foarte repede.

Suedia se mai așteaptă și la o grabnică expansiune a automatizării birotice – și este în vigoare o înțelegere între patroni și L.O., principalul sindicat profesional, guvernând introducerea noilor tehnologii funcționărești. În sectorul de fabricație, Suedia are deja 1.000 de roboți instalați și se așteaptă ca, prin anul 1990, să ajungă la 6.000-9.000.

Suedia mai are și o administrație corporatistă inteligentă. Volvo, de exemplu, după ce a văzut ceea ce era evident, a experimentat cu umanizarea muncii de fabrică și de asemenea, în urmă cu zece ani, a început să renunțe la totala dependență de afacerile cu mașini. Autovehiculele reprezintă acum doar 25% din afacerile firmei Volvo, de la 75% în 1970. Mai mult, Volvo își orientează mașinile spre un segment îngust al pieței – ceea ce e foarte bine gândit. A.S.E.A., un alt mare concern suedez, exportă deja roboți în – ia ghiciți – Japonia.

Prin urmare, există semne că Suedia începe să se adapteze pentru Al Treilea Val.

#### ■ Dar sovietele?

☐ S-ar putea să fie necesar să revenim la ele mai târziu. Deocamdată, cred că le putem rezuma situația în termeni marxiști clasici. Sistemul lor este atât de centralizat, atât de înăbușitor, atât de anti-novator, încât efectiv țin în loc dezvoltarea tehnologică. Este un exemplu ideal a ceea ce Marx denumea o situație revoluționară – o situație în care „relațiile sociale de producție” împiedică evoluția ulterioară a „forțelor de producție”.

Iar sovieticii cred că-și pot rezolva problemele cumpărând tehnologie sau furând-o. Dar problema lor nu se poate remedia atât de ușor.

#### AVANTAJUL AMERICAN

■ Și, în sfârșit, înainte de a închide cercul, revenind la Japonia, cum vedeți Statele Unite?

☐ În pofida tuturor problemelor, cred totuși că S.U.A. au avantaje enorme. Posedă propriile lor resurse naturale, spre deosebire de Japonia. Au țițeiul lor propriu, spre deosebire atât de Japonia, cât și de Europa. Au cea mai descentralizată conducere dintre toate națiunile de înaltă tehnicitate. Au un public educat. Comunicațiile lor sunt cele mai de-masificate și avansate din lume. Au o bază R&D foarte puternică. În pofida tuturor neajunsurilor, au cea mai mare experiență în materie de democrație elementară.

Mai au și o tradiție a antreprenorialismului care a făcut posibil, de exemplu,

neasteptatul succes al firmei Apple Computer. Ar fi pur și simplu de neconceput, în majoritatea celorlalte țări, ca doi ingineri în vârstă de sub treizeci de ani să creeze un *home-computer*, să înființeze o companie și, în cinci ani; să facă din ea o mare firmă.

În sfârșit – și, poate, lucrul cel mai important – S.U.A. au cea mai mare experiență în a trata chestiunile diversității sociale, politice și etnice, ale bigotismului rasial și discriminărilor sexuale. Asta nu înseamnă că S.U.A. au început, măcar, să rezolve aceste probleme, dar ele sunt mai amplu discutate decât, eventual, în Japonia sau în majoritatea țărilor din Europa de Vest. Luându-le pe toate la un loc, ele constituie avantaje veritabile dacă vrem să ieșim din epoca industrială tradițională.

Cu toate acestea, nu pot spune că o națiune e „în frunte” – procesul nu este uniliniar. Ceea ce se poate zice despre Japonia, subiectul nostru inițial de discuție, este că – în vreme ce s-ar putea să nu-și privească în față problemele sociale, educaționale și culturale care vor urma – se confruntă cu problemele sale economice într-un mod mai conștient decât noi, ceilalți.

■ Pe baza acestui lucru, unui outsider îi este greu să-și imagineze de ce japonezii se simt atât de vulnerabili.

□ Răspunsul uzual e un set de statistici. Japonia trebuie să importe 90-95% din energia necesară. Trebuie să importe jumătate din, hrană. E extrem de sensibilă la orice sușuri și coborâșuri din aprovizionarea cu resurse. Depinde total de sistemul comercial.

Cred, însă, că Japonia are un alt tendon al lui Ahile – și, în acest sens, mă contrazic adeseori cu prietenii mei japonezi. Este vorba de omogenitatea sa rasială și culturală.

Nici nu mai pot număra de câte ori mi-au spus japonezii că această uniformitate îi va ajuta să efectueze tranziția din epoca industrială în noua economie. Totuși, eu văd situația cu totul altfel. Câtă vreme omogenitatea poate să fi fost un avantaj în lupta lor de a-și crea o societate industrială de masă în ultimul secol, ea este exact opusul a ceea ce necesită noua societate. Toate țările *high-tech* se diferențiază rapid, iar diversitatea, în ciuda tuturor problemelor sale, se va dovedi a fi un factor pozitiv, nu negativ. Provocarea cu care ne vom confrunta toți este aceea de a face față nivelurilor în rapidă creștere ale diversității sociale, culturale, politice și tehnologice – nu uniformității.

## DINCOLO DE SHOJI

■ Mulți descriu Japonia ca pe o țară fără conflicte de clasă – o societate în consens, unde muncitorii și patronii își rezolvă armonios divergențele, în care lucrătorii participă la luarea deciziilor și se aruncă în producție cu mult entuziasm. Cum se potrivește acest lucru cu observațiile dumneavoastră – și cum se leagă de opinia dumneavoastră că societatea în curs de apariție va fi de-masificată?

□ Imaginea predominantă este, încă o dată, superficială. Se vorbește mult despre *wakai*, sau reconcilierea disensiunilor, și despre consens. Dar dacă japonezii sunt atât de capabili să-și rezolve neînțelegerile pașnic, cum se explică violentele

proteste ale fermierilor, studenților și ecologiștilor, care aproape au distrus aeroportul Narita de lângă Tokyo, în urmă cu câțiva ani? Sau protestele studențești din anii '60, ori continuele violențe intestinale din cadrul grupărilor de stânga?

Odată ce privim dincolo de panoul *shoji*, găsim în Japonia mult mai puțin consens decât presupun cei din afară. Unii dintre membrii generației mai vârstnice se plâng cu înverșunare de această situație. Konosuke Matsushita, de exemplu, fondatorul firmei Matsushita Electric, a atacat Japonia zilelor noastre fiindcă „oamenii sunt divizați drastic și toți își urmăresc propriile scopuri”. Iar generația tânără se dovedește a fi mult mai individualistă, mai puțin dispusă să se sacrifice pentru corporație sau națiune decât generația vârstnică.

Cât despre mitul muncitorului fericit, relațiile de muncă din cadrul firmei Toyota, de exemple, au fost oricum, numai amicale nu. N-or fi sindicatele profesionale japoneze la fel de agresive sau independente ca acelea din Vest, dar ideea că ar fi niște fanteze este tot un mit. În timpul anului cât am lucrat împreună la programul de televiziune, de pildă, echipa japoneză insista să respectăm regulile sindicale și le aplica mai strict decât ne-ar da de bănuît stereotipurile noastre occidentale.

Iar în vreme ce conflictele de clasă pot părea amortizate, după standardele noastre, se desfășoară suficiente conflicte pe alte axe. Japonia are o mișcare ecologistă agresivă. Are o mișcare a consumatorilor. Are destule conflicte silențioase între diverse blocuri industriale și financiare. Pur și simplu, nu este societatea scutită de conflicte pe care și-o imaginează oamenii. Ceea ce înseamnă, altfel spus, că e o societate reală, alcătuită din oameni adevărați, nu din stereotipuri. E plină de toate divergențele acute la care ne putem aștepta din partea unei populații de 118.000.000 locuitori. Japonia are grave probleme interne proprii, iar ideea că Europa sau S.U.A. ar trebui să adopte metodele manageriale japoneze, sau să se îndrepte spre genul de cooperare între stat și firme care s-ar presupune că există în Japonia, e naivă.

Categoric, nu vreau să spun că restul lumii nu are nimic de învățat de la Japonia. Sunt foarte multe de învățat – dar de la adevărata Japonie, nu de la hiper-simplificatele manechine de carton care sunt prezentate lumii. Adevărul este că suntem zoriți să adoptăm multe dintre practicile pe care Japonia din ziua de azi se pregătește să le elimine.

Japonezii cunosc limitele foarte nesigure ale propriilor lor succese. Știu că ceea ce i-a ajutat până acum ar putea să se întoarcă efectiv împotriva lor, în viitorul apropiat. Știu că ne aflăm în tranziția către un nou tip de societate. Sunt amuzați și flatați că am început dintr-o dată să trimitem misiuni care să-i studieze, în loc să se întâmple viceversa. Dar până și această nouă curiozitate e dublată de o profundă ignoranță culturală, clădită pe un substrat de rasism occidental.

Chiar și acum, când Vestului, din necesitate, i s-a trezit brusc un nou interes față de Japonia, studiem sistemele de management dintr-un sector îngust, orientat spre export, al economiei, dar acordăm foarte puțină atenție Japoniei ca întreg, problemelor, preocupărilor și politicii sale.

O pot garanta, din proprie experiență. Am menționat conferințele ținute de

mine în Japonia. Ei bine, recent am găsit o referire la ele în *Asian Wall Street Journal*, care aduce atingere directă acestei discuții. Spunea, citez: „Majoritatea firmelor, a liderilor politici și universitari japonezi, i-au audiat conferințele, care au fost de asemenea transmise și de către o rețea națională de televiziune japoneză”. Dar – aici e aici – „nu același lucru se poate spune despre conferențiarilor japonezi din Statele Unite. Rareori, dacă nu chiar niciodată, conferința vreunui japonez a fost transmisă de către o rețea americană”. Și același lucru e valabil și pentru cultură. Japonezii traduc sute, mii de cărți din străinătate, în pofida unei vogi recente, noi nu ne deranjăm să traducem prea multe cărți japoneze. Cât de mulți autori japonezi pot nominaliza americanii? Poate pe Mishima. Și nu datorită cărților lui. Ci fiindcă a fost destul de nebun ca să-și spintece spectaculos burta.

#### IMPULSUL SPRE REÎNARMARE

■ Mishima a fost un fascist ultranaționalist, nu-i așa? Sinuciderea lui nu cumva a reprezentat o tentativă de a smulge sprijinul pentru o Japonie remilitarizată? Ce legătură are acest lucru cu presiunile americane pentru cheltuieli militare crescânde din partea japonezilor?

□ Nu cred că Mishima, ca atare, e foarte important în contextul de față. Faptul că a format un cult și a mășăluit într-un cartier general al armatei ca să se sinucidă e mai mult o curiozitate, decât altceva. Mă întristează gândul că un scriitor atât de talentat a putut fi și atât de psihopat. Dar incidentul Mishima din urmă cu circa un deceniu ar trebui să le aducă aminte celor de la Washington că în Japonia rămâne o grupare politică mărunță, dar virulentă și potențialmente periculoasă, al cărei scop îl reprezintă remilitarizarea.

De fiecare dată când Washington-ul forțează mâna Japoniei să cheltuiască mai mult pe avioane de război sau să-și mărească flota pentru a ajuta la patrularea pe căile maritime din Pacific, sprijină, involuntar, acest grup de extremiști – care, la o adică, e ultranaționalist și, prin urmare, antiamerican. Simultan, politica americană alimentează și antiamericanismul în rândurile celor ce se autointitulează „de stânga”. Și întrucât înțelege complet greșit cultura japoneză, Washington-ul își exercită presiunile în forță, alienând totodată și aripa de centru-dreapta. Rezultatul constă într-un resentiment crescând care poate exploda cu ușurință, dacă presiunile comerciale și economice se agravează.

■ Deci vă opuneți efortului de reînarmare?

□ Am spus și în Japonia exact același lucru pe care l-am spus în S.U.A. – că dacă aș fi japonez, m-aș opune actualei politici a Partidului Liberal-Democratic de guvernământ, care a cedat presiunilor de la Washington și a umflat bugetul de înarmare.

Dar, totodată, m-aș răzgândi foarte repede.

Dacă aș vedea semne ale unei apropieri sovieto-chineze, pe care nu o consider imposibilă, cu siguranță că aș dori mai multe avioane și vapoare.

Admir mult Articolul Nouă din Constituția Japoneză, care are menirea de a

preveni reînarmarea, și mai ales înarmarea nucleară, a Japoniei. Este un document remarcabil, un document politic unic. Aș fi dezolat să-l văd anulat sau diluat. Dar mai există și o lume a *realpolitik-ului*. Iar „clauza de pace” s-a bazat pe premisele dominației economice a S.U.A. și prezenței unei umbrele militare americane deasupra Japoniei. În măsura în care prezența militară a S.U.A. slăbește și rivalitatea economică americano-japoneză se intensifică, devine tot mai greu să se mențină Articolul Nouă.

### DÉJÀ VU ÎN PACIFIC?

■ Păreți a insinua că, într-o bună zi, S.U.A. și Japonia ar putea chiar să intre în conflict militar, în Pacific?

□ Din păcate, nici chiar această idee oribilă nu se poate elimina în întregime. Pare complet neplauzibilă. Dar am citit despre originile ultimului război din Pacific, și au fost uitate numeroase fapte pe care merită să ni le reamintim.

De exemplu, în 1908, un scriitor american pe nume Homer Lea – proto-fascist, dar scriitor și elocvent a scris o carte în care prezicea războiul din Pacific care avea să înceapă peste treizeci de ani. În carte, Lea argumenta că Pacificul urma să înlocuiască în cele din urmă Atlanticul, ca principală scenă a comerțului și schimburilor culturale mondiale, și că rivalitatea economică avea să împingă inevitabil S.U.A. și Japonia spre coliziune. Tensiunile urmau să fie accentuate de către neînțelegerile culturale, de către sistemele morale și religioase conflictuale și de către maltratarea minorităților orientale din partea americanilor – rasismul „pericolului galben”.

Merită să reținem, între paranteze, că astăzi Bazinul Pacificului este regiunea lumii cu cea mai rapidă dezvoltare economică, apoi, că atât capitalul american cât și cel japonez dețin investiții majore pe toată suprafața Pacificului, și că studiile de recensământ îi indică pe orientali ca fiind grupul minoritar din S.U.A. în cea mai rapidă evoluție, de acum și până în 1995.

Lea a spus că America greșea localizând „pericolul galben” în China. De Japonia trebuia să se teamă cu adevărat, după care continua prin a descrie, uluitor de detaliat, cum s-ar desfășura un război în Pacific. Sublinia importanța strategică fundamentală a Hawaii-ului, Filipinelor și Alaskăi. A început apoi să înfățișeze debarcarea efectivă a trupelor japoneze pe Coasta de Vest a S.U.A., indicând porturile și drumurile pe care aveau să le folosească, proviziile de apă pe care urmau să le taie etc.

A fost un excentric *tour de force*, cu intenția de a provoca S.U.A. să-și accentueze cheltuielile militare, sărind mult peste cal. Astăzi, însă, lectura cărții ne dă fiori, dacă ne amintim că mai târziu cu aproximativ un deceniu, în anii 1920, febra imperialistă făcea ravagii prin Japonia, care se pregătea să atace China. Japonia avea de gând să „administreze” toată Asia de Est. Indonezia urma s-o alimenteze cu petrol; Manciuria, cu cărbuni. China avea să ofere piața de desfacere și mâna de lucru.

Prin 1930, bântuia un adevărat război comercial japonezii, urmărind piețe până atunci monopolizate de către Occident, doborau prețurile apusene prin întreaga lume. Un ventilator G.E., de exemplu, se vindea cu un preț triplu față de cel al unui ventilator japonez. Bumbacul *made in Japan*, țesăturile, borcanele, articolele de marochinărie,

toate se vindeau mai ieftin decât produsele vestice. Se puteau cumpăra textile japoneze din Lancaster, Anglia, la prețuri mai mici decât cele ale materialelor confecționate efectiv în fabricile din Lancaster. Și se auzeau aceleași argumente despre dumping, aceleași apeluri la politici protecționiste, aceleași remarci rasiste ca în zilele noastre.

Aceste războaie comerciale, profunda teamă a japonezilor că puteau rămâne fără petrolul indonezian – toate au contribuit la izbucnirea celui de-Al Doilea Război Mondial. Japonezii încă se mai simt vulnerabili în situația unei opriri a energiei, și întreaga lor economie e mult mai dependentă de comerțul exterior decât aceea a S.U.A.

■ Nu cumva faceți aluzie că istoria se repetă?

□ Nu. Nu am încredere în analogiile istorice, iar lumea de azi este radical diferită. Țările din Asia de Sud-Est nu mai sunt colonii politice, de exemplu. Vechile jocuri imperialiste nu se mai practică la fel ca în trecut. Și ce înseamnă toate acestea, într-o economie care poate finalmente să reiasă a fi mai dependentă de informație decât de bunurile materiale? Nici Japonia nu mai e ce era pe-atunci. Nu mai e controlată de o clică militaristă. A avut o generație de democratizare post-macarthuriană. Toate regulile s-au schimbat. Dar a nu avea încredere în analogia istorică nu înseamnă că trebuie să uităm complet trecutul. Prin aer plutește un sinistru sentiment de *déjà vu*. Din toate aceste motive, insistența spre reînarmarea Japoniei poate reieși ca fiind o tragedie pentru toată lumea – cu excepția inșilor, împotriva cărora probabil va fi dirijată.

Sovieticii intensifică toate aceste presiuni, deplasând și mai multe nave de război în Pacific, și implicit amenințând culoarele vitale ale economiei japoneze. Dar, în același timp, escaladarea înarmării japoneze sperie multe dintre națiunile înconjurătoare și reînvie toate amintirile dureroase ale imperialismului nipon. Foarte recent, China a protestat vehement împotriva unui manual japonez care reabilita invazia Chinei de către Japonia.

De-a lungul ultimului deceniu, atitudinile chineze față de reînarmarea japoneză au părut relaxate. Mai întâi, japonezii nu se reînarmau în proporții semnificative. În al doilea rând, chinezii se temeau de sovietici și chiar se bucurau, tacit dacă nu pe față, de orice creștere a forțelor anti-sovietice în Pacific. Și, în al treilea rând, Japonia încă nu era gigantul economic de azi. Dar toate acestea s-au schimbat.

Un înalt oficial chinez cu care am discutat recent mi-a amintit invazia japoneză în China din anii '30. A remarcat că, în vreme ce clică militaristă din Japonia a fost slabă în ultimele decenii, în țară există alte forțe politice care considera acum că Japonia e „gata” să-și asume în lume un rol militar. Mai mult, în prezent Japonia e una dintre principalele economii ale lumii. Combinația acestor factori a modificat reacția chineză, și ar trebui să ne dea tuturor de gândit.

După părerea altei oficialități chineze, cheia e nivelul de înarmare și caracterul său, realmente defensiv sau potențialmente agresiv. Când am întrebat ce anume ar defini o înarmare agresivă, n-a ezitat nici o clipă. Arme nucleare, rachete cu rază



medie sau lungă de acțiune, un portavion de atac, submarine nucleare – dacă Japonia construiește sau cumpără așa ceva, ar însemna clar, spunea el, că forțele sale nu mai sunt menite „auto-apărării”.

Mulți dintre prietenii mei japonezi, nemulțumiți de presiunile Washington-ului și îngrijorați de deteriorarea legăturilor strânse dintre S.U.A. și Japonia, subliniază că s-ar putea ca America să-și taie singură craca de sub picioare, totodată alimentând cele mai nocive tendințe politice din Japonia.

L-am întrebat odată pe un prieten de-al meu foarte inteligent – economist și expert în relațiile internaționale, cu experiență în Forțele Japoneze de Auto Apărare – cum privește posibilitatea unei viitoare slăbiri a legăturilor americano-japoneze și a unei mult mai strânse alianțe dintre Japonia și China. Răspunsul lui m-a luat prin surprindere.

„Aș detesta așa ceva,” a spus el, „fiindcă nu vreau să văd lumea fracturându-se în blocuri rasiale. Legătura strânsă dintre Japonia și S.U.A. depășește hotarele de rasă – ceea ce ne prinde bine tuturor.”

De atunci, cuvintele lui mă bântuie tot timpul.

■ Deci, la ce se rezumă toate acestea?

□ La fel cum ne restructurăm sistemele economice, restructurăm și relațiile geopolitice din întreaga lume. Structura postbelică a alianțelor din Europa se fisurează. Pacificul se impune ca putere economică. Felurite națiuni *high-tech* se întrec să ocupe poziții în ordinea globală emergentă, fiecare privind cum îi mor industriile clasice, în timp ce altele noi apar la orizont.

Aceste mutații pe scară largă reprezintă o consecință a ascensiunii noii civilizații, în deplinul sens al cuvântului – noi tehnologii, noi aranjamente economice, noi forme sociale și, inevitabil, noi structuri politice. Este ca o crăpare și deplasare a plăcilor tectonice de sub pământ – impulsul a ceva de o noutate radicală, prin scoarța vechii ordini.

Până când noile structuri globale se vor cristaliza – ceea ce poate dura câteva zeci de ani – vom continua să trăim într-o extremă instabilitate.

#### 4 DINCOLO DE CAPITALISM ȘI SOCIALISM

Lumea este prinsă nu numai în criza economică și politică, ci și într-o criză ideologică.

Fie că examinăm noțiunile pieței libere capitaliste sau marxismul așa cum îl știm, fie că privim liberalismul, etatismul social sau teoriile tradiționale ale dezvoltării Lumii a Treia – toate par tot mai irelevante, pe măsură ce evenimentele depășesc formulările teoretice.

Această prăbușire ideologică poate reprezenta o etapă necesară – o degajare a terenului – în pregătirea apariției unor noi ideologii ale viitorului.

Personal, găsesc satisfacție în gândul că munca mea depășește vechile tranșee ideologice. „Al Treilea Val”, de exemplu, a fost recenzată favorabil în principalele

reviste socialiste din Franța, a fost publicată în țări comuniste – și totuși, a fost aleasă și în capul listei Conservative Book Club-ului din Statele Unite.

Este momentul să examinăm la microscop ipotezele nutrite cu cea mai mare patimă. S-ar putea să descoperim că nu mai corespund cu realitatea care ia ființă.

A.T.

■ Unii dintre cititorii sau ascultătorii dumneavoastră au tras concluzia că sunteți un om de dreapta; alții susțin că sunteți de stânga. Dumneavoastră insistați că nu sunteți nici una, nici alta. De ce?

□ Termenii „dreapta” și „stânga” sunt relicve ale perioadei industriale care acum începe să tină de domeniul istoriei. „Dreapta” și „stânga” sunt determinate de cine ce are – cum se împărțeau bogăția și puterea în sistemul industrial. Astăzi, însă, lupta dintre ele seamănă mai mult cu întrecerea de a găsi scaune libere în metrou.

Societatea iese atât de rapid din epoca industrială, încât vechile noastre etichete politice au devenit la fel de depășite și eronate ca și categoriile economice.

Cum etichetați un om politic – un congressman pe care-l cunosc, de exemplu – care e un liber-schimbist doctrinar, dar susține consecvent drepturile femeilor, liberalizarea avorturilor, drepturile civile ale minorităților, ecologismul și participaționismul? Cum îi clasificați pe activiștii presupuși de stânga, care manifestă antisemitism? Sau grupările pretinse de dreapta, care atacă marile firme și băncile?

Sunt oare Brigăzile Roșii de dreapta sau de stânga – sau doar niște nihilști și autoritariști care folosesc jargonul marxist ca să-și justifice propria prefăcătorie paranoidă?

Și cum îi descrieți pe rasiștii care atacă elitele tehnocratice și băncile, care susțin ecologia și, nici mai mult nici mai puțin, atacă instituția medicală pentru ortodoxia sa științifică? Și unde plasați grupările care nu au nici un fel de ideologie cuprinzătoare, ci ard de patimă în câte o singură problemă? Sunt cumva toți demonstranții antinucleari „stângiști”? Presupun că mulți dintre ei sunt liber întreprinzători până-n măduva oaselor. Sunt doar proști, nesofisticați, incapabili să înțeleagă că poziția antinucleară îi aliniază obligatoriu cu Lumea a Treia și socialismul? N-aș crede că sunt proști.

Tentativa de a dispune toate aceste fenomene diferite pe un singur spectru violentează multilateralitatea vieții politice. Terminologia de „stânga/dreapta” a fost întotdeauna unidimensională. Astăzi, ea este și mai deformantă și tulbure decât în trecut.

Un motiv pentru care lucrurile par atât de încurcate în prezent este acela că s-a schimbat configurația problemelor – relațiile dintre chestiuni, și dintre grupuri, au devenit mai numeroase, mai diverse și mai evanescente.

■ Anumite întrebări mecanice ale etichetelor ca „stânga” și „dreapta” sau, că tot veni vorba, „Al Doilea Val” și „Al Treilea Val”, pot induce în eroare, dar pentru a găsi un sens în toate problemele și relațiile acestea trebuie să fie grupate, cu siguranță, fie și flexibil, nu?

□ Desigur, și de asemenea plasate într-o oarecare ordine ierarhică sau prioritară. Unul dintre motivele pentru care oamenilor le e greu să mă plaseze în spectrul politic este acela că, pe scara mea de priorități, problema-cheie nu constă în ceea ce se întâmplă *înăuntrul* societății industriale, ci ce se întâmplă în conflictul dintre societatea industrială și noua civilizație care se ivește, sfidând-o. Față de această coliziune istorică, produsă pe scară mondială, toate celelalte conflicte par neînsemnate.

Pe de o parte, îi avem pe aceia care, cu orice preț, vor să pună proptele sistemului industrial muribund. Împotriva lor se dispun cei ce clădesc deja noua civilizație.

Pentru mine, aceasta este supra-lupta.

■ Unii ar putea spune că, focalizându-vă asupra a ceea ce dumneavoastră numiți mega-lupta sau supra-lupta – această ciocnire de civilizații, cum o descrieți – abateți atenția dinspre alte diviziuni profunde care despart stânga de dreapta, bogații de săraci, pe cei puternici de cei neputincioși și așa mai departe. Alții pot spune, însă, că poziția dumneavoastră este compatibilă cu „stângismul”, din moment ce, pentru toți stângiștii, subiectul-cheie constă în tensiunea dintre status quo și un viitor mai dezirabil, integral revoluționat.

□ Poate. Dar dacă acest viitor are în cadrul lui și multe elemente pe care „dreapta” tradițională le-ar admira – cum deține, într-adevăr, Al Treilea Val? Accentul pus pe individualism, contrar colectivismului de mase. Reapariția domiciliului ca instituție centrală. Opoziția față de birocrăția centralizată. Se găsesc oameni, la ambele capete ale spectrului, care ar îmbrățișa aceste valori. Dar de ce să forțăm ceva spre a se circumscrie în niște categorii preexistente?

Puteți susține cu deplină validitate că există conflicte *în cadrul* oricărei civilizații. Acest lucru e evident. Uneori, între bogați și săraci. Alteori, între diverse elite. Iar alteori, și de-a lungul altor axe. Presupun că vor continua să existe suficiente conflicte în orice nouă societate se va ivi din actualele schimbări.

În acest moment, însă, majoritatea oamenilor încă mai par să nu fi observat că regulile de bază se schimbă, că s-a creat un conflict mai amplu, care le afectează și le minimizează pe toate celelalte. Ar trebui să luptăm pentru a da formă societății viitoare, pentru a defini pozițiile în relație cu ceea ce vine, nu cu ce a fost. Aceasta nu înseamnă să ignorăm chestiunile imediate. Înseamnă să le reevaluăm în termeni noi. Trebuie ca politica să devină mai anticipativă și să se marcheze pozițiile în relație cu supra-lupta.

Și da, așa cum spuneți, cred că există mulți stângiști care ar fi de acord, la nivel abstract, dar foarte puțini care au ceva de spus în legătură cu felul cum va arăta sau ar trebui să fie viitoarea societate – iar o mare parte din ceea ce preconizează ei seamănă, în esență, mai mult cu ceea ce avem deja. Același industrialism din Al Doilea Val, eventual puțin deghizat.

Același lucru se poate spune și despre majoritatea celor „de dreapta”. De fapt, majoritatea oamenilor, indiferent de politica fiecăruia, văd viitorul ca pe o prelungire

simplă, în linie dreaptă, a prezentului. Cred că-i așteaptă o mare surpriză. Am ajuns la capătul unei epoci – și, în acest moment, toate pariurile se anulează.

Linia dreaptă a viitorului duce direct într-un zid.

### FORȚE ÎN CONFLICT

■ Vorbiți despre industrialism ca aflându-se în „criză generală” și despre grupuri puternice care apără „sistemul industrial muribund”, dar...

□ Ceea ce vedem este frângerea sistemului. Nu a sistemului capitalist. Nici a celui comunist. Ci a sistemului industrial care le îmbrățișează pe amândouă.

■ Dar când vorbiți despre apărătorii vechiului sistem – cei care spuneți că vor să conserve industrialismul – ei ce vor să păstreze, exact, și pe cine vedeți în acest rol?

□ Industrialismul este o civilizație – un sistem social. Nu e doar un sistem economic și politic, ci o cultură, un set de instituții sociale, o epistemologie, un mod de viață integrat. Există oameni în toate clasele, în toate domeniile, în toate zonele vieții, care au investit în acest mod de viață. Aceste investiții pot fi economice, politice, psihologice, sexuale, culturale.

Astfel, găsiți corporații gigant care apără industriile tradiționale ale forței brute – ca siderurgia, industria textilă sau cea constructoare de mașini – și procedeele tradiționale de fabricație în masă, inclusiv metodele de muncă dezumanizante. De fapt, găsim adeseori sindicate care apără aceleași industrii și metode. Vedem companiile petroliere și industria energetică nucleară apărând formele tradiționale de energie. Constatăm că anumite grupări religioase apără nucleul familial, ca fiind singurul model legitim al vieții de familie. Îi descoperim pe marii baroni ai comunicațiilor, indiferent că stăpânesc marile rețele comerciale din S.U.A. sau rețelele de stat ale altor țări, luptând să conserve puterea mijloacelor de informare în masă. Opoziția B.B.C.-ului față de televiziunea prin cablu în Marea Britanie oferă un exemplu perfect. Găsim educatori agățându-se pe viață și pe moarte de vechile modele ale învățământului în masă. Găsim politicieni și partide care luptă să păstreze structuri politice arhaice, dintre care majoritatea erau concepute pentru o epocă agrară sau timpuriu-industrială.

Punând toate acestea la un loc, împreună cu oamenii de rând, ale căror slujbe, orgolii și poziții în cadrul sistemului depind de continuitatea acelui sistem, vom avea ceea ce eu numesc „forțele celui de-Al Doilea Val”.

Dar această mare coaliție, în mare parte inconștientă, de apărare a trecutului, nu reprezintă în nici un caz o singură clasă, rasă, sex sau religie. Până și săracii și non-elita, până și cei mai persecutați și neputincioși membri ai unui sistem social sau ai unei civilizații se pot împotrivi cu ferocitate schimbării sale. Chiar și ei pot avea de conservat mize culturale și psihologice.

■ Firește. Nimeni nu poate susține că fiecare membru al unui grup anume o va lua într-o direcție sau în cealaltă, fie pe o temă anume, fie privitor la „supra-lupta” pe scară sistemică despre care vorbiți. Totuși, este folositor să identificăm grupurile care au cele mai mari șanse să se orienteze într-o parte sau alta, mai probabil pentru a

furniza membri uneia dintre tabere și nu celeilalte. Dacă, însă, industrialismul se dezagregă, cum argumentați dumneavoastră, atunci ce anume îl va înlocui? N-ar fi necesar să clarificați acest lucru, pentru a înțelege cine va fi pentru și cine contra schimbărilor pe care le prevedeți?

□ Tot ce se poate face în câteva cuvinte e o schiță sumară. Evident, când mă refer la o nouă civilizație în curs de apariție, vorbesc despre un subiect pe care l-am dezbătut în mii de pagini scrise. La urma urmei, numai despre asta era vorba în „Al Treilea Val”. Deci, nu ne prea putem aștepta ca aici să dezvoltăm adecvat chestiunea.

Sumarizând rapid, însă, aș spune că asistăm la schimbări revoluționare în toate subsistemele de bază care au ajutat vechea societate industrială să reziste.

Energia – abandonăm dependența exclusivă de combustibili fosili. Conflictul generat de această mutație va dura, fără-ndoială, zeci de ani. Dar oricine care încă își mai imaginează sistemul energetic din anii, să zicem, 2010 sau 2020, ca bazat pe combustibil fosil se înșeală amarnic.

Apoi, producția. Trăsătura definitorie a producției industriale este fabricația în masă. Dar, așa cum am mai spus, aceasta a încetat să fie forma cea mai avansată. Ne transferăm, în schimb, spre producția bazată pe informații, foarte specializată, și de asemenea spre distribuția similară a bunurilor și serviciilor. Aceasta are implicații enorme asupra structurii sociale și comunitare, chiar și a dezvoltării personalității, nu numai asupra economiei.

Structurile sociale? Nucleul familial nu mai reprezintă forma dominantă. În S.U.A. zilelor noastre, una din cinci familii cu copii este condusă de un singur părinte. Și asistăm la apariția unui sistem familial multiform, cu o întreagă diversitate de structuri și aranjamente. Este ceva absolut nou în istoria omenirii.

Corporațiile? Chiar și structura internă a acestor instituții se modifică rapid. E complicat, dar ne îndepărtăm de formulele birocratice clasice spre o organizație mai *ad hoc*<sup>17</sup> cu unități mai mici și mai diverse. În cadrul unor configurații modulare mai mari.

Comunicațiile? Am vorbit deja despre de-masificarea mijloacelor de informare și ascensiunea televiziunii prin cablu, a casetelor, computerelor personale, sferei video, sateliților și a sute de alte noi medii de informare.

Toate aceste schimbări evoluează rapid, stimulându-se reciproc. Și am putea pătrunde în cultură, epistemologie și alte niveluri, pentru a arăta rate similare ale schimbărilor și dezvoltărilor revoluționare. Când vorbesc despre Al Treilea Val, mă refer la toate aceste lucruri și încă ceva pe deasupra – nu doar la restructurarea economică.

Ei, dar respectivele schimbări nu se produc de la sine. Ele au loc fiindcă oamenii le fac să se întâmple. Și iată cum apare o întreagă constelație de noi grupări ale căror interese economice, culturale, psihologice și politice se înscriu în sistemul sau societatea de tip Al Treilea Val, în curs de apariție.

---

<sup>17</sup> Formula organizatorică flexibilă, aptă să se plieze conform imperativelor de moment; vezi și „Powershift- Puterea în mișcare”, Editura ANTET 1995 (n.tr.).

Veți asista la un conflict tot mai intens între cei ce luptă să transpună schimbările în toate domeniile, de la industrie până la educație și viața de familie, și aceia care rămân devotați complet unui mod de viață industrial, care nu mai poate fi susținut.

Și, din nou, grupările fundamentale nu se aliniază după criterii de clasă, rasă, sex sau religie, ori de stânga și de dreapta, și nici conform partidelor politice existente. Ceea ce se desfășoară este o reconfigurare a esențelor înseși și a grupurilor organizate în jurul acestor esențe. Prinde contur, la nivel incipient, încă inconștient, o Mișcare a celui de-Al Treilea Val, indiferent că se folosește sau nu această expresie.

## NOSTALGICII

■ Deci, principalul conflict pe care-l vedeți străbătând timpurile noastre constă în bătaia dintre industrialism – societatea celui de-Al Doilea Val – și ceea ce dumneavoastră numiți civilizația din Al Treilea Val. Unde plasați fenomene ca mișcarea ecologistă, „Partidul Verzilor” din Germania, și curente antinucleare din întreaga lume?

□ Există oameni care apără diverse instituții și practici ale ordinii industriale. Și mai există oameni care atacă societatea industrială. Atacă centralizarea, mega-scara, uniformitatea deprimantă etc. Însă chiar și cei ce atacă industrialismul sunt ei înșiși divizați.

Unii dintre aceia care atacă sistemul industrial în curs de dispariție nu sunt deloc interesați de viitor. Singura alternativă pe care și-o pot imagina ei constă în regresul la un trecut mitic. Aceștia sunt adevărații nostalgici. Eu îi numesc reversioniști.

Nu sunt oameni ai celui de-Al Treilea Val. Glorifică trecutul din Primul Val și pot fi la fel de periculoși pentru supraviețuirea noastră ca adepții celui de-Al Doilea Val.

Acești reversioniști cred că tehnologia și industrialismul sunt sinonime. Nu-și pot închipui o tehnologie curată, o tehnologie umană. Nu fac nici o distincție între oțelării și computere, între mass media și xeroxuri. Detestă fără discernământ toate formele de tehnologie. Nu le plac orașele, dar nu sunt în stare să observe că noile tipuri de telecomunicații au toate șansele să ajute dezurbanizarea. Nu le place povestea de dragoste dintre industrialism și imensitate, așa că aleg automat micimea – o reacție de tip reflex-al-genunchiului.

Uită că majoritatea ființelor omenești care trăiau în așezări mici, rurale, agricole, din perioada pretehnologică, erau de fapt nefericitele victime ale tiraniilor localiste, fără pic de democrație, fără nici o șansă de a câștiga procesele la judecătorie, fără drepturi individuale, fără contacte cu lumea din afară, fără nici un cuvânt de spus pentru a-și determina propriul destin. Reversioniștii, glorificatorii trecutului, exaltă un mod de viață care pentru omul mediu era doar cu puțin superior sclaviei lipsite de judecată.

Dacă dorim un viitor democratic, am face bine să clarificăm această deosebire. Eu, unul, n-am chef să mă întorc în te miri ce utopie bucolică, care oricum n-a existat niciodată.

Este adevărat, și am scris pe larg despre asta, că anumite forme emergente ale celui de-Al Treilea Val seamănă cu anumite situații sociale și economice care au existat în societățile preindustriale din Primul Val – dar, acum, pe o bază de foarte înaltă tehnicitate. Este însă de-a dreptul reacționar, după părerea mea, să ataci orice dezvoltare economică, orice tehnologie, orice formă de măreție, orice tip de centralizare. E simplist. Romantic. Melodramatic. E o zădărnici.

Sper că Verzii, mișcarea ecologistă, precum și alte grupări critice la adresa societății industriale de masă vor înceta să mai colporteze disperarea și să glorifice ceea ce, în realitate, a fost un trecut nedemocratic. E timpul să terminăm cu scrisul romanelor elegiace despre cât de minunat era înainte să sosească în oraș fabrica de tinichele. N-a fost deloc minunat!

De fiecare dată când oamenii se reped orbește, fără discernământ, împotriva tehnologiei, condamnând dintr-o suflare centralele atomo-electrice și computerele personale, de parcă ambele ar avea efecte sociale și ambientale identice, de fiecare dată când îngrămădesc pe negândite combinatele siderurgice și magnetofonele sub aceeași generoasă titulatură de „tehnologie”, ne fac tuturor un deserviciu. Căci, îndemnându-ne să scurmăm din nou spre trecutul din Primul Val, oferă muniție forțelor celui de-Al Doilea Val, care vor să ne împiedice înaintarea spre un viitor propriu celui de-Al Treilea Val.

Din fericire, există milioane de oameni care se împotrivesc opresiunii, mizeriei, degradării ecologice și inechităților lumii industriale – dar care le atacă pe acestea din punctul de vedere al Viitorului, nu din cine știe ce trecut imaginar. Ei văd noile unelte – computere mici, televiziune prin cablu și transmisie în direct prin satelit – de exemplu, ca pe niște noi opțiuni pozitive, cu largă deschidere, pentru neamul omenesc. Acești oameni orientați spre viitor constituie forțele celui de-Al Treilea Val.

■ Pe tot parcursul operei dumneavoastră, vorbiți despre o ruptură istorică. Ați argumentat că marxiștii se înșeală, atribuind crizele actuale „crizei generale a capitalismului”. Ați scris, însă, foarte puțin despre capitalism și socialism ca atare.

Pot capitalismul și așa-numitul „socialism”, în actuala lor formulă de existență, să supraviețuiască secolului douăzeci?

□ Capitalismul și socialismul așa cum le cunoaștem azi? Nu! Fiecare conține propriile lui contradicții fatale. Valul schimbărilor le aruncă pe amândouă în desuetudine. Atât capitalismul, cât și socialismul contemporan sunt produse ale revoluției industriale.

În pofida acutelor diferențe dintre cele două sisteme, industrialismul le-a conferit amândurora anumite caracteristici comune dominante, adică tocmai acele trăsături structurale care acum sunt sfidate de către cel de-Al Treilea Val.

Confrunțați-le, numai, cu lista pe care am parcurs-o adineaori. Atât puterile industriale capitaliste existente, cât și cele socialiste, sunt dependente de combustibilul fosil. De producția în masă. De distribuția în masă. De învățământul de mase. De mass media. De distracțiile în masă. Ambele folosesc nucleul familial ca model fundamental al societății. Ambele sunt întemeiate pe mari orașe și pe națiunea-

stat. Ambele impun aceleași principii de standardizare, sincronizare, centralizare, maximizare și așa mai departe.

Toate aceste trăsături structurale și principii comune sunt mai importante decât diferențele asupra cărora ne concentrăm de obicei.

■ Totuși, cred că nu veți echivala cele două sisteme?

□ Nu, ideea că Uniunea Sovietică și Statele Unite ale Americii vor „converge” cumva se bazează pe convingerea de tip Al Doilea Val că societățile devin mai omogene, adică exact opusul a ceea ce susțin eu.

Cât despre echivalarea sistemelor, cum aş putea-o face? Sunt liber să declar aceste lucruri, să le public fără teama că mă va da nimeni în judecată. Dacă aş fi cetăţean al uneia dintre acele așa-zise democrații socialiste, aş putea foarte bine să fiu redus la a le șopti printre gratii. Este o diferență ca de la cer la pământ.

Cărțile mele au fost publicate, sub forme expurgate ideologic, în România, Polonia, Iugoslavia și – neoficial, ca să zic așa – în U.R.S.S. Ediția sovietică din „Șocul viitorului”, ni s-a spus, era numai pentru uz limitat. Omul de pe stradă nu putea obține nici un exemplar. „Al Treilea Val” urma să se publice în Polonia, când s-a declarat legea marțială și, luni de zile, n-am mai putut lua legătura cu traducătorul. Legăturile telefonice fuseseră tăiate.

Prin urmare, sunt pe deplin conștient de deosebirile ca de la cer la pământ dintre aceste două sisteme.

Totuși, copiii sau nepoții noștri s-ar putea să privească, într-o bună zi, înapoi spre marea luptă mondială dintre capitalism și socialism, de sus, cu un aer amuzat – așa cum privim noi acum bătălia dintre Guelphi și Ghibellini<sup>18</sup>. Cât au fost de lungi secolele al XIII-lea și al XIV-lea, au sfârșit Italia în două. Iar prin secolul al XV-lea, căzuseră deja pradă uitării. Aproape nimeni nu-și mai amintea de ce avuseseră loc războaiele. Capitalismul și socialismul – și tensiunea dintre ele – sunt produse ale erei industriale. Odată cu sfârșitul acesteia, probabil că vor dispărea și ele.

■ De ce insistați cu atâta convingere că socialismul și capitalismul sunt produse ale celui de-Al Doilea Val? Fără-ndoială, începuturile lor datează mult mai de demult, dinaintea revoluției industriale.

□ Da, așa este, bineînțeles. Arnos și Hiose, din Vechiul testament, erau cripto-socialiști, de exemplu, condamându-i la nesfârșit pe bogătași.

Dar ceea ce numim astăzi capitalism și socialism se definește prin atitudinea față de piață, iar piața, înainte de revoluția industrială, a jucat un rol relativ mic în istoria omenirii.

■ Deci, pentru dumneavoastră, capitalismul modern și „socialismul” existent nu sunt decât două forme diferite ale societății industriale, orientate spre schimburi?

□ Eu aş spune puțin mai altfel: fenomene ale epocii industriale, în prezent, Uniunea Sovietică, Polonia – majoritatea naţiunilor Europei Răsăritene – se află în criză economică. Și la fel se întâmplă și cu țările capitaliste. Criza nu se limitează la un

---

<sup>18</sup> Rivalitate sângeroasă între partizanii papei și cei ai împăratului, din orașele italiene, finalizată cu victoria Guelphilor, îndeosebi la Florența și Milano (n.tr.).



sistem sau la celălalt. Sistemul industrial – civilizația celui de-Al Doilea Val ca întreg – este în criză.

■ Cum bine știți, există numeroși socialiști care nici măcar n-ar numi Uniunea Sovietică sau țările est-europene socialiste...

□ Desigur. Sunt familiarizat cu argumentele că „socialismul real”<sup>19</sup> nu există, doar niște impostori care-și revendică denumirea din rațiuni ideologice – națiuni reprezentând niște versiuni „degenerate” ale realității, sau „socialism de stat”, sau cum vreți.

Dar, după un secol și jumătate de teorie și agitație socialistă, acesta e singurul gen care s-a format vreodată într-o societate industrială. Istoria ne învață ceva. „Socialismul” centralizat, totalitar, poate fi singurul gen posibil într-un sistem de referință propriu celui de-Al Doilea Val. Se poate foarte bine ca industrialismul *per se* să fie antitetic „socialismului real” – indiferent ce-o mai fi și acela.

Iar pe de altă parte, putem declara cu egală justificare că nici „capitalismul real” nu există.

Nici măcar cele mai ideologice dintre națiunile capitaliste de azi nu mai seamănă cât de cât cu modelul concurenței pure. Majoritatea economiilor capitaliste nu s-ar fi putut forma, din capul locului, fără ca guvernul să importe cote, restricții, reforme agrare sau subsidii de un fel sau altul. Ca să nu mai menționăm faptul că marile corporații se află adeseori în situația de a „administra” prețuri într-un mod anti-competitiv. Și nu trebuie să pierdem din vedere nici că toate guvernele din Al Doilea Val subvenționează industria, creând sisteme de învățământ în masă care pre-adaptează copiii pentru forțele de muncă industriale. Este o gigantică subvenție ascunsă, de la sectorul public până la cel privat.

Dincolo de aceasta, în țările „capitaliste” de azi există o asemenea peticeală de subsidii ascunse și contra-subsidii, un conglomerat atât de contradictoriu de externalizări permise, încât devine de-a dreptul absurd să le mai considerăm capitaliste, la fel de absurd ca a socoti Uniunea Sovietică o țară socialistă.

Realitatea este aceea că nici una dintre teorii nu se mai aplică. Teoriile capitaliste ale pieței libere. Teoriile socialiste. Să dăm uitării terminologia, un moment, și să privim prin lume. În S.U.A. și Marea Britanie, avem două guverne dedicate monetarismului și politicii liber-schimbiste, care nu reușesc decât să adâncească groapa economică în care am intrat. La Paris, un guvern care-și zice socialist introduce niște reforme de se iau cu mâinile de cap Washington-ul și Londra. Și ce se întâmplă? Economia se înfundă și mai rău. Dar în Europa de Est? Faliment. În Uniunea Sovietică? Dezastru. La șaiszeci și cinci de ani după revoluție, *Pravda* recunoaște penuria materialelor de construcție, a curentului electric, a materialelor sintetice, a cărnii, laptelui și găinilor.

Tocmai m-am întors din Venezuela. Acolo, greul economiei e suportat de

---

<sup>19</sup> Printr-o ironie a soții, acest termen are înțelesuri diametral opuse în națiunile occidentale și în cele din lagărul sovietic. În Apus, cuvântul „real” intenționează să sugereze un socialism „ideal” sau „pur”. În Polonia și U.R.S.S., oficialitățile se referă la sistemul existent ca fiind „socialismul real”, (n.a.).

guvern. Au naționalizat companiile petroliere. Cea mai mare bancă e condusă de către sindicate și subvenționată de la buget. Multe alte industrii sunt întreprinderi de stat. Și ce s-a întâmplat? După ce a ajutat la demarajul O.P.E.C. și a primit miliarde de dolari, Venezuela e profund îndatorată. A construit combine siderurgice și căi ferate care așteaptă să fie terminate. A urmărit o strategie de dezvoltare strict din Al Doilea Val, iar acum s-a pomenit în criză, fiindcă prețurile mondiale la țiței au scăzut și oricum nimeni nu mai are nevoie de oțel. Proprietatea publică nu i-a fost de prea mare folos Venezuelei.

Să trecem acum mai la sud, în Chile. Acolo, Pinochet, cu ajutorul I.T.T. și al CIA, a răsturnat regimul Allende ales pe cale democratică și i-a adus pe discipolii lui Milton Friedman pentru a-l ajuta să conducă o economie de piață liberă reală și cinstită. „Băieții din Chicago” ai lui Friedman au deznăționalizat industria și au eliberat piața – iar economia s-a prăbușit. Falimentele cresc. Șomajul face ravagii. Băncile sunt în criză.

Oare toate acestea nu cumva încep să sugereze că toți – indiferent de ideologii (sau poate tocmai din cauza lor) – greșim ceva? E atât de ușor să arunci totul în cărca C.I.A. sau a K.G.B.-ului, a stângii sau a drepteii, a corporațiilor multinaționale sau a teroriștilor, a evreilor sau a arabilor.

Cum am putea răspunde altfel decât ironic, când îl auzim pe Brejnev folosind retorica socialistă pentru a explica de ce muncitorii polonezi nu au dreptul la un sindicat independent? Cum putem reacționa altfel la apelul lui Reagan pentru reduceri în programele „socialiste” de asistență socială, pentru a se putea pompa bani în Pentagon – care întâmplător, împreună cu industriile de apărare, formează un sector cvasi-socialist al economiei americane?

Atâta despre puritatea ideologică!

#### POATE SOCIALISMUL SĂ SUPRAVIEȚUIASCĂ PLANIFICĂRII CENTRALIZATE?

■ Să revenim la întrebarea inițială – pot capitalismul sau „socialismul”, în forma lor actuala, să supraviețuiască în Al Treilea Val?

Spuneți că amândouă conțin contradicții. Socialismul ar trebui să rezolve contradicțiile capitalismului. Care anume, după opinia dumneavoastră, este contradicția din sânul „socialismului”, așa cum există el acum?

□ Planificarea centralizată, dominată de o elită restrânsă, nu poate funcționa într-o societate a celui de-Al Treilea Val.

Revoluția industrială a produs o societate de masă. Uniformitatea socială, politică și culturală a fost încurajată sau impusă. Industrialismul a standardizat produsele, limba, locuințele, învățământul, programele, stilurile de viață – totul simplificând sarcina planificatorilor centrali. O societate de diversitate scăzută e relativ ușor de condus de la vârful.

Totuși, chiar și în acest sistem relativ lipsit de complexitate, planificarea economică centralizată în unități mari, precum și la nivel național, s-a dovedit a fi un fiasco flagrant ori de câte ori s-a încercat. E posibil să fi reușit în China antică, sau în

Egiptul faraonilor. Dar până și cele mai omogene economii industriale sunt prea complexe pentru acest gen de control de sus în jos.

Să ne imaginăm, acum, un tip de societate radical diferit, în care diversitatea, nu standardizarea, este la ordinea zilei. În care masa e de-masificată și, de asemenea, se schimbă rapid. Să ne imaginăm nu o producție de masă, ci o producție tot mai specializată, bazată pe tehnologii sofisticate. Să ne imaginăm o lume cu foarte puține coșuri-de-fum și fără milioanele de muncitori interșanjabili care fac mereu aceeași muncă repetitivă, toți îmbrăcați la fel, toți sincronizați să se scoale dimineața la aceeași oră. Să ne imaginăm dispariția multor supermarketuri și un nou sistem de distribuție, bazat pe marketingul segmentat și gusturile individuale. Să ne imaginăm declinul mass media și apariția transmisiilor în direct prin satelit, cablu, casetă, rețele ad hoc și mijloace de informare cu mică circulație și public restrâns, pentru fiecare posibila grupare a societății, și informații care curg din toate colțurile lumii. Să ne imaginăm nu computere și bănci de date centralizate, ci câte un Apple sau un T.R.S.-80 în fiecare bucătărie, toate cuplate la rețele în continuă schimbare. Cam spre așa ceva ne îndreptăm, și este un coșmar pentru planificatorii centrali.

Acest gen de societate este mult mai greu de controlat de la vârf. „Sarcina decizională” a planificatorilor devine literalmente neadministrabilă.

Iată cheia: cu cât mai diversă sau diferențiată devine orice societate, cu cât mai mult variază condițiile locale, cu atât mai mult se accelerează schimbările, cu atât mai multă variație apare de la un moment la altul. Iar Al Treilea Val aduce cu sine ambele procese – diversificarea și accelerarea.

Planificatorii centrali sunt siliți să acționeze tendențios – prin decizii ample generalizate. Nu pot lua hotărâri flexibile, specializate, croite pe măsura condițiilor locale sau de termen scurt. Nu cunosc destul despre ceea ce se întâmplă în fiecare punct anume și, dacă încearcă să afle, de obicei nu reușesc.

Nu se pot lua decizii juste, fără a le monitoriza încontinuu efectele. Pentru aceasta, sunt necesari oameni localizați la periferie, care să-ți spună ce se întâmplă. Ai nevoie de informații, și trebuie să le primești la timp. În special, îți trebuie informații despre propriile tale erori. Se numește feedback negativ.

Dar acesta e ultimul lucru pe care, în calitate de planificator central, vrei să-l auzi. Tot timpul te temi că te va pedepsi șeful. Cariere întregi sunt întemeiate pe negarea erorii.

Așadar, cei de jos, nefiind proști, prezintă informațiile în roz sau mint de-a dreptul, ori comunică adevărul prea târziu, sau practică orice număr de alte jocuri cu informația.

De ce nu? Dacă nu pot participa la luarea unei decizii, sau la stabilirea unor cote, și nu au nici o responsabilitate a hotărârii luate, e mai bine să-ți spună ceea ce vrei să auzi sau, mai bine, să-ți spună cât mai puțin posibil. Ori, alternativ, să te înece în informații inutile. Nu au nici un control asupra modului în care se vor folosi informațiile. Acestea ar putea fi folosite chiar împotriva intereselor lor.

La nivel minim, planificatorul central trebuie să aibă multiple canale paralele de

informare, extinzându-se în toate capilarele sistemului aflat sub control, și are nevoie de avocați ai diavolului, trăgători de sirene, critici și oameni care zic „nu” fără a avea nimic de pierdut replicându-i. Dar nu cunosc nici o economie planificată central unde să existe ceva măcar vag asemănător cu acestea – și din motive evidente. Orice asemenea sistem, condus onest, reprezintă o continuă amenințare la adresa planificatorului central.

Prin urmare, planificatorul central dintr-un sistem non-participativ trăiește într-o lume a minciunilor, iluziilor și anacronismelor – și, ca rezultat, economii întregi pot fi distruse, cum s-a și întâmplat. Istoria e presărată cu decizii prostești, luate de planificatori centrali foarte inteligenți în fond.

■ După cum știți, mulți reprezentanți ai actualei stângi radicale nu îndrăgesc deloc planificarea centrală tehnocratică. Dar ce anume poate împiedica economiile planificate central să deschidă, forțate de către presiuni interne, canale de comunicare mai democratice – cu muncitorii, consumatorii, minoritățile etnice, femeile și comunitatea în ansamblul ei? Nu cumva Solidaritatea a încercat să împingă Polonia tocmai în această direcție, și poate chiar mai departe, spre un sistem de planning mai participativ, în cadrul căruia comunicarea să nu trebuiască permanent să treacă pe la centru, ci să se poată efectua în schimb pe ocolite, de la un participant la altul?

□ Unii membri ai Solidarității asta au dorit. Alții, cu siguranță, nu. În mod clar, este *de conceput* ca presiunile de jos în sus să poată determina schimbări în mașinăria planificării centrale din Europa de Est sau Uniunea Sovietică. Dar, în majoritatea acestor țări, rezistența birocratică și de partid e atât de înrădăcinată, încât ar fi necesară aproape o revoluție politică pentru a o face să se întâmple.<sup>20</sup> Mai mult, atâta vreme cât aceste țări rămân în primul rând națiuni industriale, de tip Al Doilea Val, presiunile către centralizare vor rămâne puternice. Îmi pot imagina Solidaritatea, de exemplu, înlocuind regimul militar cu unul mai democratic – dar tot continuând să încerce planificarea economiei de sus în jos.

Cât despre posibilitățile mai generale de planificare democratică, participativă, pe aceasta o puteți face pe o scară mai redusă, strict locală, însă chiar dacă ați dori, e aproape imposibil de realizat într-o societate tradițională de masă. Mai important, nu e în interesul pe termen scurt al elitelor planificării centrale s-o facă. În sfârșit, chiar dacă planificatorii centrali ar dori să democratizeze sistemul, deschiderea canalelor de feedback amenință să-i înece în detalii locale nedigerate și chiar nedigerabile.

Nu mă interesează cât de inteligenți sunt planificatorii, cât de mulți doctori în științe angajează, cât de bine să pricep să delege autoritatea sau ce capacitate au computerele lor. La un moment dat, în cadrul mediului de mare diversitate și în schimbare rapidă în care trăim, vor fi copleșiți. Oamenii de la centru trebuie să ia prea multe decizii, în prea multe privințe, pe care nu au posibilitatea practică de a le înțelege.

---

<sup>20</sup> De remarcat spiritul vizionar al acestei afirmații, în perspectiva mișcării de Perestroika și Glasnost, care a echivalat biunivoc cu revoluția anticomunistă mondială. Vezi și demonstrația ulterioară, (n.tr.).

■ Susțineți, deci, că cu cât Al Treilea Val aduce mai multă diversitate în sistemul economic și social, cu atât îi va fi mai greu cuiva să administreze de la nivel central sistemul?

□ Exact. Adevărata soluție nu constă numai în a deschide canalele prin care cetățenii sau consumatorii, muncitorii și ceilalți îi pot alimenta cu informații pe factorii de decizie. Soluția reală este aceea de a redistribui sarcina decizională însăși, astfel ca nivelurilor inferioare să li se transfere mai multă răspundere, mai multă autoritate de a lua anumite hotărâri. Va trebui ca unele să se transfere, de asemenea, în sus, la nivelul națiunii-stat sau al noilor agenții transnaționale – dar aceasta e o altă problemă.

Esențialul e că, dacă actualele economii planificate central transferă efectiv în jos autoritatea substanțială de decizie – și nu există nici un semn că elitele împământenite în Uniunea Sovietică și alte economii centralizate ar fi dispuse s-o facă fără o luptă înverșunată – dacă operează într-adevăr schimbarea și permit o autonomie locală semnificativ sporită, atunci nu vor mai fi planificate central în sensul despre care discutăm.

Al Treilea Val amenință să acutizeze această criză în toate națiunile de stil sovietic. Al Treilea Val amenință să-i înece pe planificatori sub simpla greutate a informațiilor.

■ Există mulți stângiști, cred, care ar fi de acord, adăugând o pledoarie etică în favoarea oamenilor care exercită un mai mare control direct asupra vieților lor, ca argument suplimentar contra planificării centrale. Într-adevăr, există aceia care consideră că adevărata economie socialistă se referă tocmai la necesitatea de a crea moduri de organizare a economiei astfel ca oamenii să-și poată dirija conștient propriile vieți economice, în loc să le fie coordonate fie prin intermediul pieței, fie printr-al mecanismelor planificatoare de sus în jos. Dar, dincolo de aceste preocupări structurale, cum rămâne cu elementul uman – atitudinile oamenilor înșiși?

□ Aici găsim o contradicție și mai profundă între ceea ce eu numesc socialism planificatorii centrali și genul de societate care tocmai ia ființă – o contradicție politică și socială realmente explozivă.

Socialismul ar fi trebuit să producă un om de tip nou. Ei bine, nu știu ce să spun despre socialism, dar fără-ndoială e necesar un gen de muncitor cu totul diferit pentru a face să meargă economia celui de-Al Treilea Val – nu un membru al „maselor”, ci un individ. Sunt necesari muncitori plini de resurse, cultivați, independenți, creatori, dispuși să-și asume riscuri – iar acesta e exact genul de om pe care elitele sovietice nu-l pot tolera.

La asta m-am referit înainte, declarând că „relațiile sociale de producție” din Uniunea Sovietică stau în calea dezvoltării „forțelor de producție”. Folosesc acești termeni marxști tocmai fiindcă sunt formulați într-un limbaj pe care ei înșiși l-ar putea înțelege.

Doresc avantajele unei societăți de tip Al Treilea Val actualizate, dar nu-și pot permite să acorde diversitatea și libertatea necesare dezvoltării sale. Prin urmare,

încearcă să rezolve dilema cumpărând noi tehnologii din afară. O asemenea atitudine, însă, e cumplit de simplistă. Reflectă supraestimarea marxistă a factorilor materiali. Tehnologia în sine nu poate aduce Al Treilea Val. O economie proprie celui de-Al Treilea Val necesită o cultură de tip Al Treilea Val și un context politic din Al Treilea Val.

Acest lucru îmi sugerează că în cele din urmă vor fi nevoiți să se descentralizeze și să se democratizeze, indiferent că o doresc sau nu. Va trebui să permită eroarea, să permită feedback-ul negativ. Ceea ce înseamnă să autorizeze apariția nu a unei singure Solidarități, ci a o sută. Pe scurt, dacă vor beneficia unei economii înaintate, va trebui să-și transforme întregul sistem.

Contradicțiile le vor spulbera sistemul, dacă nu se adaptează la condițiile celui de-Al Treilea Val.

### PROPRIETATEA: O OBSESIE DE STÂNGA

■ Cum stau lucrurile cu capitalismul? Spuneți că Al Treilea Val e incompatibil cu genul de control central opresiv pe care-l găsiți în Uniunea Sovietică de azi, precum și în celelalte societăți „socialiste” existente. Dar una dintre cele mai fundamentale caracteristici a capitalismului constă în aceea că un număr de oameni excepțional de restrâns posedă marea masă a mijloacelor de producție. Un alt grup foarte redus, în mare măsură suprapunându-se cu clasa conducătoare economică, ocupă vârfurile puterii politice. Poate să dureze acest sistem ierarhic? Și dacă nu, unde este contradicția sa „fatală”?

□ Contradicția se găsește chiar în miezul capitalismului – în conceptul de proprietate privată. Stângiștii sunt atât de obsedați de ideea proprietății – a posesiunii – încât devin adeseori orbi față de fondul real al problemei. Însuși conceptul de proprietate se întoarce pe dos ca o mănăușă.

Oamenii care domină societățile „capitaliste” avansate din zilele noastre nu sunt neapărat aceia care „posedă” mijloacele de producție. .

În proporție crescândă, cei ce domină o fac fiindcă stăpânesc mijloacele de integrare – ei sunt managerii. În S.U.A., care se presupune că ar fi inima capitalismului mondial, proprietatea a început să-și piardă semnificația de o generație încoace.

Deciziile fundamentale cu privire la viitorul societății noastre din Statele Unite au fost și sunt luate de directori de firme care adeseori nu au în proprietate nici o formă de capital sau utilaje, de nici un fel. Hotărârile-cheie aparțin de asemenea unor birocrati guvernamentali prost plătiți, care decid dacă o investiție se va îndrepta spre cutare sau cutare regiune, spre o tehnologie sau alta. Unele dintre hotărârile lor sunt mult mai importante decât acelea ale acționarilor.

Există și excepții, desigur – companii mari care încă mai sunt controlate de familie, sau în care un mic grup de acționari *deține* totuși controlul. Și dumneavoastră și eu putem nominaliza câteva mari firme pe care încă le mai conduc patronii lor.

Dar dacă privim întreprinderile realmente majore, cele în jurul cărora pivotează economia, găsim un control al proprietarilor relativ scăzut. Cel mult, vom găsi fonduri de pensie, dintre care unele sunt în proprietatea sau co-administrația sindicatelor.

Evident, acest lucru variază de la o țară la alta și, în unele, proprietatea privată asupra întreprinderilor dominante rămâne o realitate. Nu demult, la Academia Regală Suedeză de Științe Inginerești, am vorbit unei asistențe compuse din oameni de afaceri suedezi conservatori, ingineri și cercetători. Era un auditoriu neobișnuit, fiind utilizat electronic pentru sondarea pe loc a ascultătorilor. Așa că am profitat de ocazie pentru a le pune eu câteva întrebări, inclusiv dacă, după opinia lor, proprietatea industriei suedeze era concentrată în prea puține mâini. Spre surprinderea mea – și a lor – nouăzeci la sută au răspuns cu „da” la această întrebare. Așadar, n-aș dori să generalizez peste măsură, în virtutea experienței americane, nici să despic firul în patru referitor la definițiile precise ale „concentrării de proprietate”.

Întrebarea de bază este: cine ia marile decizii? Și, în multe țări, e clar că managerii, nu proprietarii ca atare, determină direcția investițiilor și politica de afaceri.

Fostul meu profesor, James Burnham, în *The Managerial révolution*<sup>21</sup>, și A.A. Berle jr., în *Power Without Property*<sup>22</sup>, atrageau atenția asupra acestei tendințe încă de acum câteva decenii. Galbraith, în discuția sa despre „tehn structură”, propune o hartă mai bună a realității decât marxistii care încă se mai cred capabili să înțeleagă deciziile corporatiste majore doar trasând configurațiile de proprietate și presupunând că orice corporație este propulsată de mentalitatea îngustă a creșterii profiturilor la maximum.

Dacă dorim să înțelegem ce posibilități de distribuire a puterii ne rezervă viitorul, trebuie să privim mai atent ceea ce constituie proprietatea și cum o transformă Al Treilea Val.

■ Anumiți manageri, birocrați și administratori iau decizii importante. Și, fără îndoială, au interese proprii, pe lângă căutarea profitului în funcție de presiunile pieței și ale proprietarilor. Dar la fel de adevărat este, nu-i așa, și că în cadrul unei piețe corporatiste companiile urmăresc profitul pentru a-și păstra părțile de piață, investițiile financiare și a-și conserva pe diverse alte căi, pozițiile economice? Și chiar în cazurile când interesele managerilor și ale proprietarilor se pot afla în contradicție, contextul nu conduce totuși spre hotărâri antisociale, în ton cu interesele celor din urmă?

□ Același context poate duce la decizii perfect pozitive, care să ajute societatea, precum și la decizii antisociale. Nici nu intră în discuție că multe politici corporatiste – atât bune cât și rele – rezultă dintr-o căutare frenetică a rezultatelor „de esență” pe termen scurt. Prețul acțiunilor companiei acționează în mod clar ca factor în luarea deciziilor, și nici un director responsabil nu va lua hotărâri care să prejudicieze acțiunile firmei sau poziția ei pe piață.

Dar companiile foarte mari, îndeosebi atunci când sunt diversificate, se angajează adeseori în atât de multe operațiuni diferite încât nici una, în sine, nu afectează perceptibil rezultatele acționarilor. Investitorii se plâng că nu pot realiza un „joc pur”.

---

<sup>21</sup> „Revoluția managerială” (n.tr.)

<sup>22</sup> „Putere fără proprietate” (n.tr.).

Decizia de a scoate pe piață o nouă linie de săpunuri sau un nou model de cămașă, ori chiar un reactor nuclear, are adesea foarte puține legături cu beneficiul primit de acționarul propriu-zis.

Așadar, ceea ce devine cu consecvență tot mai important este controlul și puterea de decizie, nu proprietatea.

Nu vreau să împing lucrurile prea departe. A fost un timp când proprietatea asupra unei valori echivala cu controlul activ al deciziilor-cheie. Și acest lucru încă mai e valabil în mii de mici întreprinderi. Ele, însă, nu prea sunt acelea care domină.

De fapt, a ne concentra asupra proprietății înseamnă să punem întrebarea greșit. Este o întrebare, în esență, proprie Primului sau celui de-Al Doilea Val. Orice analiză de stânga începe cu obsesia marxistă a proprietății, care a avut sens acum o sută de ani, dar în prezent devine tot mai irelevantă.

În societățile din Primul Val, singura proprietate de reală semnificație era pământul.

În societățile din Al Doilea Val, proprietatea esențială nu mai era cea asupra pământului, ci deținerea „mijloacelor de producție” – utilajele de pe lanțul de montaj al G.M., fabricile etc.

Mai mult, proprietatea din națiunile industriale capitaliste a luat forma deținerii de acțiuni – în care te afli în posesia unei foi de hârtie. Acea hârtie era deja un simbol abstract al realității. Simboliza o parte dintr-o clădire sau o piesă a unei mașini. Cel puțin, însă, avea totuși o bază materială.

În țările presupus socialiste, proprietatea aparținea în mare măsură statului, iar simbolul de proprietate, teoretic, consta în faptul de a fi cetățean. În calitate de cetățean, dețineau una dintre cele două sute de milioane de părți ale economiei, ceea ce, chipurile, însemna totul. Dar și aici proprietatea care conta era tangibilă – mașinile, echipamentele și clădirile.

În societatea celui de-Al Treilea Val, încă mai avem nevoie de pământ și materiale, dar proprietatea esențială devine informația, iar aceasta, după cum am subliniat deja, constituie o mutație revoluționară, fiindcă este prima formă de proprietate non-materială, non-tangibilă și potențialmente infinită.

Dacă eu aș deține astăzi o parte din I.B.M. (pe care n-o dețin), ce mi-ar păsa? Ce aș avea? Puțin îmi pasă mie de Yorktown Heights, terenul pe care I.B.M. are niște clădiri. Mă doare-n cot de fabricile sale din San Jose, California, sau din Bogota, Columbia. Mi se fâlfâie de clădiri și chiar și de utilaje. Ceea ce mă interesează cu adevărat este informația organizată pe care o controlează.

Proprietatea mea este acum dublu abstractizată față de realitate. O parte din I.B.M. este o bucată de hârtie – un simbol. Și, mai mult decât atât, nu simbolizează mașini sau suprafețe de teren. E un simbol al altor simboluri, aflate în capetele oamenilor.

În sfârșit, după cum am arătat adineaori, „info-proprietatea” se deosebește de „reală proprietate” prin faptul că nu e finită. O pot folosi, iar dumneata o poți folosi în același timp. Și, de fapt, cu cât o folosesc mai mulți oameni, cu atât cresc șansele de a



genera tot mai multe informații.

Asfel, proprietatea pur și simplu nu mai e ceea ce era pe vremea când Marx și socialiștii timpurii și-au clădit teoriile pe temelia ei.

Aceasta e contradicția fatală despre care vorbeam. Proprietatea privată a reprezentat caracteristica definitorie a capitalismului. Acum, dintr-o dată, proprietatea esențială se transformă din simbolică în meta-simbolică, și de la un caracter finit la unul non-finit. Iar acest lucru contrazice însăși noțiunea de proprietate, care se baza pe limitarea și materialitatea ei.

■ Firește, știți că mulți marxiști și socialiști au abandonat atenția acordată unilateral relațiilor de proprietate, pentru a se concentra și asupra altor relații sociale.

□ Poate. Dar proprietatea rămâne obsesia multora, în ciuda faptului că noile evoluții și ascensiunea celui de-Al Treilea Val fac un gulaș ideologic din toate teoriile economice vechi – capitaliste și socialiste deopotrivă.

Capitalismul și socialismul sunt amândouă niște anacronisme.

## 5 INFO-POLITICA

Ziua de mâine va aduce mai multa sau mai puțină democrație? Răspunsul nu e prestabilit. Depinde, cel puțin parțial, de propriile noastre acțiuni. Dar pentru a înțelege perspectivele democrației, trebuie să înțelegem noul rol al informației în viața noastră politică.

Rapida urgență a noii societăți concentrează atenția asupra unei întregi game de chestiuni politice, legate de informație. Discreția în era computerelor. Transmisiunea prin satelit a informațiilor, peste granițele naționale. Protecționismul datelor. Copyright-ul. Libertatea de informare. Toate acestea nu sunt decât vârful vizibil al noilor probleme cu care ne confruntăm. Pe sub ele se întind întrebările mai profunde, cu implicații pe termen lung pentru democrație.

Pe parcursul convorbirilor noastre, discuția a revenit încontinuu la informație și la rolul politic al celor care o procesează, o manipulează sau o creează: „lucrătorii-mintali”.

A.T.

■ S-au scris milioane de cuvinte despre revoluția informațiilor. Cauzelor ei, însă, li s-au dedicat foarte puține analize. De ce, după părerea dumneavoastră, intrăm acum în ceea ce unii numesc „epoca informațiilor”? De ce nu acum o sută de ani, sau, la o adică, abia peste o sută de ani de-acum încolo?

□ Cauzalitatea socială e complicată, dar cred că putem identifica măcar unele dintre forțele care explică revoluția informațiilor. Le putem face comprehensibile.

Pentru mine, carburantul revoluției informațiilor este un amestec combustibil de diversitate și schimbare accelerată. Alăturați-le, și veți produce o explozie informațională.

Încă de pe la jumătatea anilor '50, cunoaștem fracturarea vechii societăți

industriale de masă. În zeci de domenii, de la tehnologie până la etnicitate, asistăm la o diversitate mereu crescândă. Odată cu apariția celui de-Al Treilea Val pe scena istoriei, se creează o nouă civilizație compusă din părți mai diferențiate și mai specializate.

Să ne imaginăm un organism biologic simplu – o rămă, de exemplu. Are puține părți diferențiate. S-o comparăm cu un organism omenesc – noi avem plămâni, rinichi, cornee, cortex și mii de organe corelate, specializate funcțional. Pentru ca toate aceste componente să interacționeze corect, prin trup trebuie să circule o vastă cantitate de informații, sub formă de pulsații electrice, impulsuri chimice, secreții hormonale, fiecare reprezentând câte un „mesaj” – astfel că un anume impuls neural, de exemplu, îi spune mușchiului să se contracte sau pupilei ochiului să se dilate. Aceste „mesaje” conțin „informație”, iar prin organism trebuie să se deplaseze enorme cantități de informații, pentru ca părțile acestuia să se coordoneze și să se sincronizeze între ele.

Și cu cât sunt mai specializate și diverse componentele trupului, cu atât este nevoie de mai multe informații. Prin organismul nostru circulă incalculabil mai multe informații decât prin trupul acelei râme.

Și acum, să aplicăm același principiu în societate.

Dacă am dreptate în sensul că depășim etapa producției, distribuției și comunicațiilor de masă; dacă diviziunea muncii devine din ce în ce mai rafinată; dacă varietatea structurilor organizatorice crește; dacă ne îndreptăm spre unități mai mici, mai numeroase, mai descentralizate (uneori, organizate în cadrul configurațiilor organizatorice foarte mari); dacă legile noastre se multiplică și produsele, valorile și atitudinile noastre devin tot mai eterogene; dacă se întâmplă toate aceste lucruri, atunci sunt necesare mult mai multe informații numai pentru a menține întregul sistem în echilibru.

Pe scurt, eterogenitatea societății din Al Treilea Val cere niveluri mai înalte ale schimburilor de informații decât omogenitatea societății din Al Doilea Val.

■ Ați spus că diversitatea generează informația. Dar asta nu înseamnă să punem carul înaintea boilor – în sensul că și informația poate genera diversitate?

□ Absolut. Există ceea ce inginerii ar denumi o buclă de feed-back pozitiv. Televiziunea prin cablu, de exemplu, permite ca prin societate să circule simboluri și mesaje mai variate – mai multe informații. Aceasta încurajează o mai mare diversitate socială. Diversitatea, la rândul ei, ridică nivelul de informare necesar pentru coordonare și integrare socială. Astfel, într-un sens, diversitatea se hrănește din ea însăși și ridică încontinuu nivelurile de informare necesare în cadrul sistemului.

Dar mai există și un alt factor, care e adeseori trecut cu vederea, și anume viteza schimbării în sine. Cu cât lucrurile se schimbă mai repede, cu atât ne trebuie mai multă informație pentru a interacționa cu ele. De fapt, nu e decât o aplicație aparte a principiului pe care l-am menționat adineaori, pentru că schimbarea poate fi privită ca fiind diversitate în timp. Starea de fapt de la un moment dat devine diferită în momentul următor. Și cu cât se întâmplă mai des acest lucru, cu atât mai multă

informație ne trebuie pentru a continua să luăm hotărâri adaptabile.

Prin urmare, văd în diversitatea crescândă, combinată cu schimbarea rapidă, principalul motiv pentru care trecem printr-o explozie a informațiilor.

Astfel stând lucrurile, societatea evoluează de la rămă la ființa omenească, iar transformarea se produce cu foarte mare viteză – mai repede decât revoluția agricolă de acum zece mii de ani, sau revoluția industrială de acum trei sute de ani.

■ Și cum ne afectează materialicește acest salt la un mai înalt nivel al schimburilor informaționale?

□ Dacă vă uitați la rata de angajare din toate societățile industriale, din Belgia până în Marea Britanie sau în Japonia și Statele Unite, veți găsi un continuu declin al muncii manuale și o creștere paralelă a muncii de birou, începând de la jumătatea anilor '50.

Sistemul a devenit atât de complex și diversificat pe plan intern, iar cererile de informație atât de mari, încât au început să se apropie de un punct de criză.

Este necesară atât de multă hârțogărie, o atât de mare coordonare, atâtea ședințe și decizii, un asemenea schimb de informații, pentru a realiza ceva, încât ne confruntăm literalmente cu riscul de a încetini și a ne opri. Motiv pentru care funcțiile de birou s-au înmulțit atâta în ultimele decenii.

Începând cu circa zece-douăzeci de ani în urma, nimeni n-a mai putut să le stăpânească. Conțopeala a început să debardeze din toate canalele noastre de comunicare. Și, pe măsură ce aceste presiuni creșteau spre punctul de explozie, sistemul a început să reacționeze tehnologic. Computerele, concepute inițial pentru calcule științifice, au fost adaptate să rezolve sarcini administrative simple. S-au răspândit prin birourile de pretutindeni.

Canalele de comunicații instalate în timpul epocii industriale – sistemele telefonice, de exemplu – s-au supraîncărcat, fiind nepregătite să suporte noul șuvoi de date computerizate. Astfel, de-a lungul ultimelor două decenii, am văzut o pletoră de noi canale de comunicații deschizându-se, apărând totodată și noi instrumente de manevrare a datelor – procesoare de cuvinte, scannere optice, înmagazinări de microfilme și sute de tehnologii înrudite – o izbucnire de inovații orientate spre ușurarea suprasarcinii informaționale.

Prin urmare, putem schița un ciclu: mai multă diversitate și schimbare echivalează cu mai multă informație, care echivalează la rândul ei cu mai multe tehnologii pentru manevrarea informației – și care, bănuiesc eu, duc la o și mai mare diversitate și schimbare.

Aceasta este dinamica propulsând revoluția informațională, care nu reprezintă decât o parte din mai marele val de schimbări ce începe în prezent să desființeze vechea societate industrială.

Mai mult, pe măsură ce sporim și organizăm toate aceste informații adiționale, ne aprofundăm și înțelegerea științifică a naturii, astfel că începem să transformăm însuși procesul de producție. În loc să folosim o mulțime de asamblări manuale pentru a fabrica, să zicem, o cameră sau un aparat de televiziune, folosim mai multe

informații și cunoștințe mai profunde pentru a reduce numărul de piese. Injectăm informația, cum s-ar zice, în mașina propriu-zisă. Și toate acestea au efecte nu numai asupra economiei, ci și asupra culturii.

■ În ce sens afectează revoluția informațională cultura?

□ În timpul erei industriale, principalele noastre preocupări se refereau la cum să fabricăm lucruri. Acum, grija esențială devine aceea de a administra lucrurile. Începem să folosim tot mai mult analogiile informaționale – ca aceea pe care am menționat-o acum câteva momente, cu privire la organism. Începem să analizăm problemele în termenii teoriei informaționale. Începem să ne transferăm de la explicațiile comportamentiste din psihologie către explicațiile cognitive. În teoria marxistă, observăm un interes crescut față de Gramsci<sup>23</sup> și un accent pus pe problemele culturii, ale ideologiei și epistemologiei. În politică, așa cum am sugerat deja, devin din ce în ce mai importante chestiunile legate de controlul informațiilor, discreție, administrarea fluxului informațional. Acestea dobândesc chiar o dimensiunea globală, în situația în care țările se luptă pe teme ca propusa Nouă Ordine Internațională a Informațiilor. „Meta-informația” devine cheia controlului în toate domeniile.

Vechea idee, cunoașterea înseamnă putere, este de-acum depășită. Ca să atingi puterea, în zilele noastre, ai nevoie de cunoștințe despre cunoaștere.

#### CINE VA CONDUCE SOCIETATEA INFORMAȚIONALĂ?

■ Și astfel, ajungem la problema puterii – despre care e vorba în orice politică. Insinuați că societatea celui de-Al Treilea Val, în curs de apariție, va fi mai democratică decât ordinea industrială.

□ Ar putea fi, nu „va fi”.

■ Dar n-am putea-o apuca în direcția opusă, poate chiar spre un soi de tehnofascism à la 1984? Sau, mai probabil, n-ar fi posibil ca tranziția spre Al Treilea Val și îndeosebi revoluția informațională care face parte din ea să schimbe structura de clasă a societății, nu spre mai multă echitate, ci către o nouă ierarhie, cu preoții-cunoașterii în vârf și restul purtând pe umeri piramida?

□ Unele dintre noile tehnologii sunt neîndoielnic amenințătoare. Altele, însă, sunt exact opusul – măresc puterea individului vis-à-vis de stat. Nu sunt la fel. Unele sunt centraliste, altele descentraliste. E o greșeală să le amestecăm. Politica inteligentă va restrânge folosirea unui gen și va încuraja pe toate căile propagarea celuilalt, astfel nu numai retezând orice posibilitate de „tehnofascism”, ci și promovând un nou nivel al democrației.

Să vă dau câteva exemple concrete. Cele mai puternice instrumente comunicaționale ale epocii industriale au fost mass media – controlate de la centru, fie de către guvern, fie de marile companii. Comparați cu ele, să zicem, reportofonul, care e folosit de către consumator pentru a formula mesaje, a le transmite, duplica și

---

<sup>23</sup> Antonio Gramsci (1891-1937), gânditor comunist italian, ale cărui opere examinează rolul intelectualității și al culturii în schimbarea socială și politică, (n.a.).

reduplica. Asta au făcut disidenții sovietici ca să scape de urechea lui Big Brother. Același lucru l-au făcut și rebelii anti-șah din Iran. Magnetofonul nu poate fi controlat de la nivelul central.

Sau, de pildă, xeroxul, care se poate folosi pentru publicarea ideilor ilicite. Rușii încearcă să le încuie dar, cum aparatele proliferază, le e din ce în ce mai greu.

Sau, să luăm computerul. Primele: centralizate, măbind puterea guvernului sau a utilizatorului corporatist. Cele noi: destul de mici ca să le folosească oricine, chiar și copiii.

Sau, televiziunea prin cablu, în comparație cu mijloacele de transmisie pe calea undelor. Vechiul sistem: unilateral. Noul sistem: interactiv, astfel că telespectatorii îi pot răspunde expeditorului.

Am putea continua, arătând apariția a tot felul de noi tehnologii, mai ales în domeniul informațiilor și al comunicațiilor, care ar putea ajuta la reducerea controlului central asupra vieților noastre, în loc să-l sporească.

Cealaltă chestiune pe care o abordați e la fel de interesantă – problema relațiilor de clasă...

■ Nu cumva creăm o nouă clasă de tehnocrați – profesioniști, manageri, oameni de știință și informaticieni? Și n-ar fi posibil ca apariția acestei noi clase economice să aibă implicații asupra noastră, a tuturor celorlalți?

În linii mari, n-am putea spune că până acum am avut, în Occident, o clasă capitalistă, o clasă muncitoare și o clasă restrânsă de „tehnocrați” care făceau treburile capitaliștilor (având, totodată, și interese proprii)?

Odată cu importanța crescândă a informațiilor, nu cresc și proporțiile și puterea acestei a treia clase? Nu există un pericol clar, după opinia dumneavoastră, ca în locul unei democrații să ne pomenim cu o tehnocrație în care puterea politică este monopolizată de această terță clasă?

□ Nu mă împac deloc cu însuși conceptul de „clasă”. Dacă ne referim la „clase” în sensul strict marxist, atunci le definim în termenii relațiilor lor cu „mijloacele de producție” – și anume, proprietatea. S-ar fi zis că burghezia posedă mijloacele de producție; proletariatul ar fi trebuit să nu aibă decât propria lui putere de muncă – în esență, mușchii.

Am spus deja că în lumea de azi proprietatea nu mai e neapărat legată de control. Ceea ce este deosebit de interesant, dacă ne amintim că Marx însuși a avut mari dificultăți cu noțiunea de proprietate în societățile non-industriale. În multe dintre acestea, puterea provenea nu de la deținerea efectivă a pământului, ci din a servi ca reprezentant al monarhului într-o localitate anume și a obține pentru asta un stipendiu sau o dividendă. Acea era proprietatea de tip „pre-subjugare”.

Mulți scriitori, de la Max Weber la George Konrad și Ivan Szelenyi, au argumentat că proprietatea efectivă reprezenta rareori cheia puterii, înainte de epoca industrială, că ideea de clasă bazată pe proprietate pur și simplu nu corespundea realităților din societățile non-industriale.

Ei bine, după părerea mea, ne îndreptăm iarăși spre o societate non-industrială,

numai că acum ea se bazează pe tehnologia de vârf. Astfel, importanța relativă a proprietății scade din nou. E un proces dialectic. Dacă Marx ar trăi în zilele noastre, s-ar prăpădi de râs la adresa acestei ironii!

■ Dar ce e cu această nouă clasă? În fond, proprietatea nu e singura bază de definire a clasei, iar aceasta se bazează în mod clar mai mult pe rol, tipul de muncă, studii etc.

□ Dacă Al Doilea Val ne-a dat „proletariatul”, am putea spune că Al Treilea Val produce un „cognitariat” – un grup bazat pe cunoaștere, pe folosirea minții, nu pe mușchi.

Cognitariatul posedă informații organizate, imaginație și alte calități culturale, esențiale pentru producție. Deține mijloacele de a produce noi informații. Are ceea ce s-ar putea considera fie o materie primă esențială, fie, alternativ, o trusă de scule mintale. Astfel, se prezintă la masa tratativelor cu mai multă putere decât a avut vreodată proletariatul.

Dar adevărata întrebare e dacă avem dreptate să gândim în termeni atât de strict economici. S-ar putea să ne fie mult mai utilă considerarea acestei grupări ca o clasă socială – sau, chiar mai bine, o clasă culturală. Semnificația ei economică poate fi secundară.

■ Dar dacă acest grup crește de la, să zicem, zece milioane, la treizeci de milioane de oameni – numerele fiind doar ipotetice – obținem neapărat o societate viitoare bazată pe reala libertate economică sau pe democrația participativă?

□ Nu. Însă se poate argumenta că, întrucât informațiile dinăuntrul creierului său colectiv joacă un rol esențial în economie, acest grup are o importanță crucială. Iar dacă devine vreodată majoritar, își va forma o nouă relație cu statul.

În fond, aproape prin definiție, grupul e relativ cultivat, umblat și sofisticat. Are propriile sale mijloace de informare – mii de publicații specializate, benzi magnetice și rețele de computere. Nu este în nici un caz neputincios vis-à-vis fie de patronii capitaliști, fie de stat. În acest sens, cognitariatul se află într-o poziție absolut diferită de aceea a proletariatului.

■ Nu credeți – nici nu sperați măcar – că în cele din urmă toți vor deveni membri ai acestui nou „cognitariat”?

□ Nu. Nu oricine poate – nici nu trebuie – să fie membru al cognitariatului. Cred că nivelul general de sofisticare în societate are toate șansele să crească, și că așa-numita „problemă a prostiei” este mai mică decât preferăm majoritatea dintre noi să credem. Unii oameni se simt bine privind restul speciei umane ca esențialmente needucabil.

Dar, cu siguranță, nu presupun că toți sunt echipați – sau pot fi echipați – cu aptitudinile intelectuale atât de specializate necesare muncii-mintale. Ceea ce le trebuie lucrătorilor-mintali este talentul de a raționa și articula în câmp abstract. Și nu toți ne pricepem la așa ceva. Nu e nici măcar o problemă de inteligență. Unii oameni foarte inteligenți nu sunt în același timp și coerenți. Și nu știm destul de multe despre raționamentele abstracte – eu, cel puțin, nu știu – pentru a le echivala cu inteligența la

modul general.

Fapt este că până și aceia care lucrează cu informația – în speță, într-o lume a abstracțiunilor – vor dori de asemenea să revină frecvent în lumea experiențelor concrete. Aceasta înseamnă o implicare directă alături de ceilalți. Înseamnă îngrijire fizică și asistență medicală. Înseamnă o implicare tactilă, senzorială, cu mediul, prin intermediari ca activitatea manuală, grădinaritul, gătitul, iahtingul sau, de ce nu, fotbalul, dansul ori construcțiile – clăditul unei case sau al unei cabane în munți, de exemplu.

Toate acestea, la rândul lor, înseamnă un mare număr de slujbe și roluri în societate, pentru oamenii care s-ar putea să nu se descurce prea bine în lumea înaltelor abstracțiuni. Așadar, nu oricine va deveni un muncitor-mintal.

■ Poate că motivul pentru care unii oameni nu se vor simți la largul lor în problema „muncii-mintale” constă în faptul că nu vor avea studiile necesare sau, știind că se va produce o penurie de posturi în domeniu, s-au întrunit, ca să zicem așa, pentru a dori genul de muncă la care vor avea efectiv acces. Dar, indiferent de cauze, dacă unii efectuează „munci-mintale” în timp ce alții au . ocupații de un gen mai tradițional, lucrătorii-mintali nu vor ajunge să domine noua societate? Nu vor apărea partide politice care să reprezinte interesele acestui grup, în opoziție cu interesele proprietarilor și ale muncitorilor non-informaționali? Relativul monopol al cognitariatului asupra „muncii-mintale” nu-i va conferi acestuia avantaje în orice competiție pentru impactul social? Și cum rămâne cu oamenii care încă mai lucrează manual, sau prestează servicii de la om la om?

□ S-ar putea să formulăm greșit întrebările. Ascensiunea acestui cognitariat este legată direct de procesul de diferențiere din societate. Dacă nu avem o diversitate crescândă, nu vom avea și nu e nevoie de o clasă prea mare de coordonatori, tehnicieni, mânuitori și manipulatori ai cunoștințelor.

Dar tocmai din moment ce acum obținem o mai mare diversitate, e o greșeală să presupunem că lucrătorii-mintali vor acționa ca o „masă” – ca un bloc unificat.

Tocmai acești oameni sunt cel mai asociați cu ascensiunea în politică a grupurilor de scop unilateral, cu campaniile antinucleare, cu luptele în problema legii avorturilor și cu multe alte țeluri extrem de particularizate. Ei reflectă și promovează noua diversitate socială și politică.

Marx susținea că sistemul de fabrică a creat condițiile pentru unitatea clasei muncitoare. Eu aș afirma că sfârșitul sistemului de fabrică, în forma sa tradițională, și transferul la producția și distribuția de-masificate, creează contra-condiții – pun bazele mișcărilor politice de-masificate. Iar acestea sunt cele cu care ne alegem.

Ideea că lucrătorii-mintali se vor uni pentru a oprima restul societății este, cred, greșită. S-ar putea ca lor să le fie mai greu să formeze o majoritate unificată decât oricărui alt grup.

## MEDIUL DECIZIONAL

■ Deci, credeți că ascensiunea lucrătorului-mintal va însemna finalmente mai

multă democrație?

☐ De fapt, există un mod de a privi democrația însăși ca pe o funcție a informației și luării deciziilor în societate. Desigur, politica înseamnă mai mult decât un simplu sistem de decizii. Este o formă de teatru. E un joc. Foarte des, constituie un gen de religie. Dar mai este și procesul prin care luăm multe dintre cele mai importante hotărâri colective ale noastre. Prin urmare, aspectul ei decizional e crucial. Și cu toate că am fost personal identificat cu mișcarea de extindere a participării cetățenești, de dezvoltare a unor noi forme democratice, unul dintre cele mai sumbre gânduri pe care-l veți găsi în „Al Treilea Val” este acela că s-ar putea să existe limite ale numărului de oameni care pot, la un moment dat, să participe la luarea deciziilor în societate... adică, limite ale participării democratice.

■ Ce fel de decizii aveți în vedere?

☐ Nu mă refer la deciziile private, care ne afectează doar pe noi înșine și, poate, pe câțiva dintre cei apropiați. Vorbesc despre ceea ce s-ar putea numi autoritatea de decizie socială, care include hotărârile economice și politice. Când vorbim despre participare și democrație, la acest gen de decizii ne referim.

■ Limitele pe care le menționați nu le dau posibilitatea tehnocraților de a acapara întreaga putere a luării deciziilor? Și dacă nu, în ce fel va afecta procesul politic ascensiunea acestei noi clase de lucrători-mintali, cum îi numiți dumneavoastră?

☐ Dacă doresc să știu cum s-ar putea să arate viitorul politic, într-o societate foarte de-masificată, cu un mare grup de lucrători informaționali sau procesoare, e necesar să privesc în urmă, și abia apoi înainte.

Unul dintre faptele care par clare este acela că societățile pre-industriale erau și pre-democratice.

În societățile agricole mai vechi, extrem de puțini oameni participau vreodată la luarea deciziilor politice sau economice fundamentale. Istoriceste vorbind, agricultura rareori a fost o prietenă a democrației. Chiar și Atena, contraexemplul, avea o democrație a celor puțini, bazată pe sclavia celor mulți. Într-un fel sau altul, o clasă conducătoare restrânsă și autoritaristă domină de obicei orice societate agricolă.

Industrializarea a fost cea care a adus ceea ce numim democrație, împreună cu valul de industrializare, au apărut revoluțiile democratice explozive și reformele care au dus la o lărgire a participării.

Un lucru mi se pare clar. Sunt necesare mult mai multe decizii pentru a conduce o societate industrială decât o societate agricolă pre-tehnologică. În vechile societăți agrare, o mână de baroni, cu sortimentul lor de rude și câțiva preoți, constituiau grupul care lua toate hotărârile socio-economice și politice de bază pentru întreaga comunitate. Nu e nevoie de prea multe decizii pentru a cârmui o plantație sau un conac feudal. Nouăzeci la sută din oameni erau țărani, care nu aveau nici dreptul, nici educația și, de cele mai multe ori, nici dorința de a participa la luarea acestor decizii.

Și, dintr-o dată, apare revoluția industrială, și în locul unei economii simple, descentralizate, avem o economie și o societate complexe, interdependente, în care



trebuie să se coordoneze activități foarte diferite. Ceea ce se întâmplă e că se schimbă simpla cantitate și calitate a deciziilor luate. Sunt necesare mai multe hotărâri corelate pentru a conduce o societate industrială, decât una pre-industrială.

După cum știți, recunoaștem cu toții că, dacă schimbăm mediul ambiant distrugând capacitatea purtătoare a pământului, sau inundând bazinul unui râu, oamenii din acele împrejurimi va trebui să se reorganizeze pentru a supraviețui. Structura oricărei societăți răspunde schimbărilor din ambianța geografică și tehnologică, precum și modificărilor din mediul strategic, economic și cultural.

Ei bine, există și un *mediu decizional* invizibil. Iar societățile reacționează și față de schimbările din cadrul acestuia. Ceea ce a făcut revoluția industrială, printre multe altele, a fost să modifice dramatic mediul decizional.

### RĂSPÂNDIREA SARCINII DECIZIONALE

■ Și cum afectează schimbările din mediul decizional mediul politic?

□ Este important să înțelegem conceptul de sarcină decizională.

În orice moment dat, există o anume povară de luare a deciziilor necesare pentru a conduce orice societate – un anumit număr de hotărâri cu un anume grad de complexitate, care să se ia într-un interval de timp dat.

Rostogolindu-se peste vechea ordine agricolă a Primului Val, Al Doilea Val a adus cu sine nu numai hornuri-de-fum, ci și o mult mai mare nevoie de coordonare și integrare, toate necesitând mult mai multe decizii decât oricând. La rândul său, această situație a dus la o acută creștere în procentajul oamenilor implicați în luarea deciziilor – în afaceri, în politică, în viața comunității. Acest grup era organizat într-o ierarhie a elitelor și a sub-ELITELOR, formând coloana vertebrală a clasei mijlocii.

Altfel spus, sosirea industrialismului a mărit radical sarcina decizională a societății.

Micile elite ale trecutului nu mai puteau lua toate hotărârile cerute pentru a conduce noua societate. Astfel, s-au recrutat factori de decizie suplimentari. Și în locul unei mici elite închise și ereditare, s-a format un sistem de elite mult mai larg și mai deschis, care a luat ființă pentru a se ocupa de sarcina decizională extinsă. Aceasta e esența „revoluției democratice” care a însoțit revoluția industrială – implicarea mai multor oameni în procesul de luare a deciziilor.

■ Vorbiți de parcă toată lumea ar fi avut de câștigat – ca și cum ar fi existat o adevărată democrație. De fapt, însă, numai o minoritate participa la luarea tuturor hotărârilor, la manevrarea a ceea ce numiți dumneavoastră sarcina decizională.

□ Așa este. Răspândirea democrației nu i-a îmbrățișat niciodată pe toți.

Clasele medii au obținut locuri bune în noua structură a luării deciziilor. Muncitorii și fermierii, care erau recrutați să lupte pentru reformele democratice, au primit, ca răsplată, dreptul de a vota intermitent.

Aceasta e o formă limitată de participare. Însă deciziile cotidiene fundamentale erau luate, în esență, fără nici o participare reală a muncitorilor și agricultorilor — ceea ce, în linii mari, continuă să se întâmple și în zilele noastre. Democrația parțială – s-o

numim semi-democrație - a apărut odată cu neașteptata creștere a sarcinii decizionale din societate.

Acum, sarcina decizională se extinde din nou. Prin aceasta, trăim un moment crucial al istoriei politice.

■ Doar nu sugerați, sper, că agricultorii și clasa muncitoare vor câștiga dintr-o dată putere în cadrul sistemului? Că, așa deodată, vom avea o democrație realmente participativă?

□ Nu. Cătuși de puțin. De fapt, aceste grupuri pot scădea ca proporții și semnificație. În Statele Unite, astăzi, numai patru la sută din locuitori mai sunt fermieri. Numărul muncitorilor din fabrici se poate și el apropia în cele din urmă de acest procentaj, întrebarea-cheie este ce se va întâmpla în continuare.

Trei lucruri vor afecta viitorul nostru politic. Unul este sporul de lucrători-mintali. Al doilea consta într-un nou salt amețitor al sarcinii de decizie. Iar al treilea e computerul.

Dacă am dreptate când spun că de-masificăm întreaga societate, de la energie și producție până la valorile și viața de familie, atunci înseamnă că prin societate vor pulsa tot mai multe informații, ceea ce implica mai mulți lucrători informaționali și decizii. Mai înseamnă și că actualele elite și sub-elite conducătoare nu vor putea susține singure sarcina decizională, nu mai mult decât elitele feudale, în perioada revoluției industriale.

De fapt, dacă privesc în jur, văd oameni foarte inteligenți luând hotărâri din ce în ce mai prostești - în politică, în industrie, în investiții, în învățământ, în toate domeniile. Calitatea hotărârilor luate de noi se deteriorează peste hotare. Nu fiindcă cei responsabili ar fi proști. Ci pentru că toți aleargă prea repede, iau prea multe decizii, prea rapid, în prea multe domenii despre care știu prea puțin.

Elitele noastre manageriale se clatină sub o sarcină decizională imposibilă. Aceasta va forța elitele să permită mai multor oameni să participe - să ajute la suportarea poverii decizionale. Din acest motiv auzim tot mai mult vorbindu-se despre managementul participativ - și despre implicarea muncitorilor. Nu din altruism, ci deoarece vechiul sistem decizional nu mai merge.

Din punct de vedere politic, acest lucru sugerează și o mai accentuată implicare a publicului. Să-i zicem, o și mai întinsă expansiune a clasei mijlocii. Să-i zicem democrație lărgită. Să-i zicem participare. Oricum am numi-o, înseamnă că în procesul de luare a deciziilor sunt atrași tot mai mulți oameni, și tot mai puțini sunt excluși total.

■ Există decizii și decizii.

□ Da. Nu sugerez că la luarea hotărârilor-cheie vor participa neapărat mari numere de persoane. Majoritatea dintre noi vom fi atrași în luarea deciziilor cotidiene de nivel scăzut, ca acelea necesare pentru a menține în funcțiune firmele, comunitățile și organizațiile - mărunțișurile sarcinii decizionale.

Dar aceasta le conferă oamenilor măcar o oarecare poziție în cadrul sistemului, o anume identitate, un statut. Nu reprezintă în nici un caz un motiv de dispreț.

■ Nu sunt sigur că aş numi asta o expansiune a democraţiei – ci mai mult un drept simbolic, acordat pentru a menţine barca pe linia de plutire. Şi n-ar putea corespunde cu un soi de tehnocraţie?

□ Folosiţi ce termeni doriţi. Totuşi, rămâne faptul că procentajul de oameni lăsaţi complet în afara sistemului de decizii sociale, organizatorice şi politice, la un nivel sau altul, se reduce atunci când sarcina decizională devine prea împovărătoare pentru ca elitele existente să şi-o asume de unele singure.

De asemenea, nu vreau să sugerez că totul se întâmplă fără nici un conflict. De fapt, prevăd conflicte cutremurătoare pentru dreptul de participare.

Noile deschideri din structura deciziilor – porţile de intrare în rândul sub-elitei şi al elitei – nu le stau tuturor la dispoziţie, în condiţii de egalitate. Elitele încă mai tind să aplice criterii care acţionează împotriva anumitor grupuri – femeile, negrii şi hispanicii au în Statele Unite dificultăţi mai mari decât celelalte categorii. Unii reuşesc să se integreze printre factorii de decizie. Le este mai greu, însă, datorită discriminărilor rasiale şi sexuale. În alte ţări, intră în joc alte forme de discriminare.

Ideea-cheie, însă, este aceea că structura societăţii – complexitatea, diversitatea ei şi ritmul schimbărilor – determină sarcina decizională. Aceasta, la rândul ei, are efecte puternice asupra structurii elitei şi sub-elitei care, în esenţă, conduc luând decizii. Informaţia e strâns corelată cu puterea şi cu politica – şi va deveni şi mai strâns legată de ele, pe măsură ce înaintăm spre epoca „info-politicii”.

## COMPUTERUL ÎN POLITICĂ

■ Unde, în toată această situaţie, se situează tehnologia computerelor?

□ Computerul are un incredibil număr de impacturi asupra sistemului politic. Sistemele de calcul mari, strâns centralizate, sporesc puterea statului asupra individului. Însă calculurile mici, descentralizate, şi reţelele de calcul similare se pot folosi spre a întări puterea individuală. Calculurile modifică radical balanţa strategică militară, sondajele politice, până şi modul în care se definesc tematicile politice. Calculurile fac posibile expediţiile poştale de un gen foarte precis adresat, folosit actualmente de către grupările politice din Statele Unite, contribuind prin urmare la ascensiunea grupurilor cu scop unilateral. Şi aş putea enumera încă multe alte implicaţii politice ale computerului. Dar tot el se relaţionează şi cu teoria sarcinii decizionale.

Computerul a fost privit iniţial de către elite ca o maşină care le va reduce povara de decizie, ajutându-le să se descurce. Au văzut în el un mijloc de a-şi centraliza controlul şi a lua automat numeroase hotărâri de rutină, eliberându-le aşadar pentru luarea deciziilor de înalt nivel şi menţinerea autorităţii. Mai însemna şi că puteau continua să lucreze fără a recruta mari numere de factori de decizie adiţionali.

Ceea ce s-a întâmplat până acum nu le-a împlinit nici pe departe speranţele. Sarcina decizională a continuat să crească rapid, după introducerea computerului. De fapt, s-a mărit atât de repede încât tot mai multe subiecte de decizie trebuie să fie

descentralizate, astfel că, acum, computerele răsar prin zone pe care vechile elite nu și le-ar fi imaginat niciodată. În locul câtorva computere-gigant controlate de sus în jos, avem sute de mii, și în ultimă instanță milioane de computere, răspândite în întreaga societate, prin locuințe și școli, biserici și garaje, unite în rețele tranzitive, scăpate de sub controlul oricărui computer central.

Rezultatul de ansamblu, cred, ar putea fi în final o creștere, nu o descreștere, a procentajului oamenilor implicați în luarea deciziilor sociale, economice și politice. Computerul ar putea – subliniez, *ar putea* – să fie cel mai important prieten al democrației, de la urna de votare încoace. Dar ar putea și să se întoarcă împotriva noastră.

■ Însă chiar dacă teoria dumneavoastră este justă, încă mai există limite cu privire la cine poate sau va participa. Ce se întâmplă, în optica dumneavoastră, cu aceia care nu fac parte din noua clasă de lucrători cu cunoștințe, coordonatori și integratori?

☐ Aceasta rămâne o întrebare de 256K-biți.

În societățile care încă mai sunt dens impregnate cu rasism, discriminare sexuală, bigotism religios și xenofobie în general, grupările dezavantajate vor fi nevoite să lupte pentru fiecare pas, fiecare deschidere în structura decizională.

■ Schița pe care ne-ați prezentat-o, indiferent că suntem de acord cu ea sau nu, reprezintă o teorie a politicii în era informațiilor. Chiar și conceptele dumneavoastră esențiale, ca „sarcina decizională”, se referă la informație și aplicațiile ei. Dar nimic din toate acestea, cum dumneavoastră înșivă sugerați, nu elimină cu necesitate factorii culturali și politici ca rasismul și misoginismul. Cum se integrează aceștia în opinia dumneavoastră asupra politicii de mâine?

☐ Haideți ca în continuare să ne concentrăm pe acest subiect.

## 6 REVOLUȚIA ROLURILOR

De ce, după milioane de ani de dezvoltare, specia umană încă mai este bântuită de molimele discriminărilor sexuale și rasiale?

Grosso modo, misoginismul și rasismul sunt crezuri care justifică dominația unui sex sau a unei rase asupra celeilalte.

Folosirea acestor termeni nu înseamnă o sugestie că bărbații și femeile ar fi identici, sau că distincțiile rasiale sunt nesemnificative. Exista, însă, o mare diferență între a recunoaște diversitatea umană și a construi sau tolera sisteme de opresiune bazate pe aceasta diversitate.

Din nefericire, neamul omenesc a demonstrat o enormă voluptate și inventivitate în materie de justificare a opresiunii. S-au scornit fel de fel de teorii – implicând totul, de la inteligența la artă, de la economie la crimă – pentru a argumenta rațional maltratarea femeilor și a grupurilor minoritare.

În noua societate care ia naștere, cu toți vom fi membri ai unor grupări minoritare. Dacă nu recunoaștem acest fapt, la nivel atât personal, cât și public, s-ar

putea să ne pomenim prinși într-un viitor pe care îl vom urî cu toți.

A.T.

■ Să începem discuția pe o notă mai personală. Mulți dintre cititorii dumneavoastră vă consideră un simpatizant al feminismului. Au dreptate?

□ În privința misoginismului, nici nu-mi prea pot aminti vreun moment din propria mea perioada de maturizare când să nu le fi considerat pe femei egale cu bărbații din toate punctele de vedere care contează azi – creier, curaj, energie, umor, creativitate, responsabilitate și perseverență, ca să nu mai pomenim și calitățile presupus „feminine”: căldura, empatia și bunăvoința de a îngriji și ocroti.

De-a lungul anilor, am avut unele divergențe cu feminismul organizat, privitor la cutare cerință sau cutare tactică, dar lupta generală pentru drepturilor femeilor mi s-a părut întotdeauna justă – o presiune în direcția unui viitor mai decent și uman pentru ambele sexe, din moment ce restricțiile asupra femeilor au antrenat întotdeauna un set de restricții corespondente, deși poate mai puțin evidente, și asupra bărbaților.

Întrebarea cea mai dureroasă este de ce este necesară, pur și simplu, o luptă – de ce femeile din virtualmente toate culturile au fost dominate, violate, constrânse, oprite sau, în cel mai bun caz, controlate subtil de către bărbați. Desigur, putem indica oricând excepții concrete. Însă configurația istorică generală, pe o perioadă de literalmente mii de ani, rămâne indiscutabilă. De ce să stea astfel lucrurile?

Eu, unul, n-am fost niciodată dispus să lichidez dezbaterile atribuind pur și simplu patriarhatul – dominația masculină – lui Dumnezeu sau genelor.

■ Trăim într-o cultură unde dominația masculină, sub o formă sau alta, a fost și este la ordinea zilei. Majoritatea băieților asimilează încă din copilărie noțiuni despre superioritatea masculină. Atitudinile dumneavoastră nu sunt tipice. De unde provin ele?

□ Propriile mele atitudini au fost conturate, fără îndoială, de către experiența mea personală cu patru femei remarcabile. În primii ani de viață, locuiam împreună într-o familie numeroasă – bunicii, părinții, unchiul și mătușa mea.

Bunica mea a trăit aproape nouăzeci de ani și a fost destul de puternică și rezistentă pentru a fi supraviețuit oriunde – într-o colibă de pionieri din Vestul American, într-un shtetl polonez, în Arctica sau în junglele umede ale Amazonului. Avea mult curaj. Mama mea era, și încă mai este, blândă și supusă, dar atât de cumpătată și curioasă intelectual încât, deși nu și-a încheiat niciodată studiile de liceu, poate fi văzută ocazional citindu-i pe Kant, Hume sau Bishop Berkeley. Iar mătușa mea m-a ajutat să-mi integrez în viață valorile boeme și dragostea de poezie.

De atunci, femeia pe care am observat-o cel mai îndeaproape și de la care am învățat cel mai mult este soția mea – partenera, redactora, colega, prietena și critica mea. Este una dintre cele mai inteligente și versatile persoane pe care le cunosc. Poate să descifreze un text medical despre dezordinile neuromusculare, să repare un carburator, să-și confecționeze singură rochiile la mașina de cusut, să se urce pe o estradă și să discute despre economie, să gătească o masă impresionantă, să tundă,

să gospodărească mai multe case odată, să culeagă mere și să înțeleagă legislația fiscală. A învățat la aceeași școală cu mine, a învățat sistemele electrice și hidraulice ale avionului meu, și poate discuta despre avantajele radarului color. Reprezintă o uluitoare combinație a celorlalte trei femei, iar acum am plăcerea de a urmări o a cincea – pe fiica mea – maturizându-se spre o personalitate deplină.

În viața mea au existat și bărbați puternici. Tatăl și unchiul meu. Nici unul dintre ei nu avea nimic sfios, retras, dependent sau efeminat. Au constituit pentru mine două modele puternice, și le ascultam cu sfîntenie fiecare cuvânt. M-au învățat toate îndeletnicirile „băiețești” – soccer, tâmplărie, cum să repar un motor electric etc. Mi-au făcut cunoștință cu politica, m-au încurajat să analizez ziarul și mi-au mai dăruit multe altele. Acum, însă, vorbim despre femei și nimeni nu mă va convinge vreodată că sunt „inferioare”.

■ Totuși, experiența personală nu prea pare suficientă pentru a vă explica opiniile. Foarte mulți alți bărbați au crescut în compania unor femei remarcabile – și totuși, au ajuns să creadă în supremația absolută a masculului, în „firescul” unei diviziuni sexuale a muncii.

□ Este, cu siguranță, adevărat. Dar, în cazul meu, observațiile proprii au fost generalizate și ideologizate de către realitatea celui de-Al Doilea Război Mondial. Cu toții purtam un război contra nazismului care, printre alte cruzimi hidoase, încerca să condamne femeile la *kinder-kuche-kirche*, iar pe unele dintre ele le-a transformat efectiv în mașini de reproducere pentru armăsarii SS. Ura față de naziști m-a ajutat să înțeleg că maltratarea femeilor era înrudită cu maltratarea evreilor, a negrilor și a altor grupuri sociale. Nu cred că rasismul, misoginismul și bigotismul religios sunt structuri simetrice, sau că putem trasa analogii simple între ele. Dar interrelațiile merită să fie studiate.

Motivul pentru care aceste patologii sociale sunt atât de dificil de dezbătut este acela că penetrează prin toate comportamentele și-și asumă un număr infinit de forme. În diverse țări, putem găsi dovezi de rasism și misoginism în discriminarea profesională, în codurile legale, în practicile de credit, în bancurile tendențioase. Le întâlnim în stereotipizarea grupărilor rasiale, naționale sau etnice, în aroganța rușilor față de gruzini sau uzbeki, în a „gringo”-ilor față de americano-spanioli, în a anglofonilor față de québécois în Canada, în a japonezilor față de coreeni și sub mii de alte forme.

Și apoi, secționându-le pe toate acestea, apar ipotezele superiorității masculine. Chiar și în China zilelor noastre, la un sfert de secol după revoluție, țăranii încă își mai bat nevestele pentru ghinionul de a le fi născut o fiică, nu un fiu.

## ORIGINILE DISCRIMINĂRII SEXUALE

■ Care este sursa sistemului patriarhal? Respingeți ideea că dominația bărbătească a început cu Dumnezeu sau cu genele. După opinia dumneavoastră, așadar, de unde a pornit totul?

□ Cine știe? Există multe speculații antropologice și arheologice fascinante. Dar

proporția dintre fapte și teorii e infimă.

Când afirm că supremația masculină nu e de natură genetică, nu spun să aruncăm biologia pe fereastră. Pare firesc să presupunem că, din moment ce femeile nasc copii, în primele forme de societate omenească au acționat în condițiile unui dezavantaj încorporat, față de bărbați. Când am trecut de la simpla culegere a hranei la vânătoare, este rezonabil să se gândească că bărbații se puteau deplasa mai departe, puteau lipsi mai mult, aveau o musculatură superioară, așa că era mai mult sau mai puțin firesc ca bărbații să vâneze și femeile să culeagă.

Vânătoarea, la rândul ei, poate să fi promovat tocmai aceste caracteristici ale animalelor de pradă și capacități de coerciție care le-au conferit bărbaților o mai mare putere socială asupra femeilor.

Pe lângă acestea, se adaugă ideea exprimată de scriitoarea Marielouise Janssen-Jurreit, în sensul că bărbații au mai multe motive decât femeile să prefere un mare număr de copii și, cu cât e mai mare numărul de sarcini, cu atât mai puține ocazii au femeile să concureze pentru putere. Atât bărbații, cât și femeile, aveau nevoie de copii ca să-i îngrijească la bătrânețe, când nu mai erau capabili să supraviețuiască singuri. În mod firesc, copiii erau legați de mamele lor. Dar, copiii fiind legați *numai* de mame, bărbații bătrâni ai tribului rămâneau vulnerabili. Atunci, susține ea, bărbații îi prelucrau pe băieți spre a le desface solidaritatea față de mamă și a-i cultiva în lumea bărbătească. Acest lucru ne ajută să explicăm multe dintre ritualurile pubertății pentru băieți, ritualurile de trecere, riturile secrete dintre bărbați etc., din atâtea comunități primitive.

Toate acestea, însă, sunt doar simple speculații. Lectura scrierilor lui Janssen-Jurreit e foarte plăcută, tocmai fiindcă recunoaște cât de puține se cunosc efectiv. Adevărata întrebare nu este cum a început realmente patriarhatul, ci de ce supraviețuiește în societăți unde condițiile sunt atât de diferite?

■ O.K. Știm că patriarhatul și discriminarea sexuală au apărut cu mult timp înainte de revoluția industrială. De ce au supraviețuit? De ce n-au dispărut pur și simplu, ca atâtea alte valori și formule?

□ Cred că motivul pentru care misoginismul n-a dispărut este acela că, chiar și în sistemul industrial, femeile încă se mai confruntau cu anumite dezavantaje biologice. Cu siguranță, vechea cultură, ideologiile apărute în zece mii de ani de agricultură încă mai aveau mare greutate. Dar, în plus, când ne-am mutat de pe câmp în fabrică, noile forme de muncă încă au mai depins de simpla putere musculară. Și chiar dacă femeile depuneau muncă fizică în ferme, mine și țesătorii, bărbații continuau să fie considerați mai valoroși pentru munci dependente de forța brută.

Pe deasupra, înainte de apariția laptelui la cutie și a altor alimente pentru copii semipreparate, mama încă nu se putea îndepărta de sugar – aceasta însemnând că trebuia să rămână acasă, sau să ia copilul la fabrică, ceea ce s-a dovedit a fi ineficient, ca să nu mai spunem cât de nesănătos și, adeseori, periculos.<sup>24</sup>

---

<sup>24</sup> Chiar și ulterior, când forța musculară a devenit mai puțin importantă, părtinirea culturală împotriva rolului femeilor în economie a continuat, fiind justificată pe baza faptului că sarcinile și cerințele

Astfel, chiar dacă a adus schimbări importante în tehnologie, cultură și alte domenii, revoluția industrială a lăsat la bază inegalitatea biologică. Până acum, biologia a reprezentat cea mai lentă schimbare printre sistemele principale care afectează viața omenească.

Totuși, revoluția industrială a conferit un caracter cu totul nou relațiilor dintre bărbați și femei.

■ În opera dumneavoastră, v-ați concentrat asupra domiciliului ca fiind cheia multor schimbări. După opinia dumneavoastră, care sunt modurile cele mai importante în care s-a schimbat însuși căminul omenesc?

□ Familia din majoritatea societăților agricole de tipul Primului Val era mare, cu mai multe generații lucrând la un loc ca o unitate de producție și trăind sub același acoperiș. Casa, cu câmpiile din apropierea ei, reprezenta locul de muncă, centrul vieții. Casa mai ținea și loc de școală. Ea era spitalul. Era locul unde erau îngrijiți bătrânii.

Revoluția industrială a smuls din gospodărie toate aceste funcții. Munca plătită, pentru piață, s-a transferat în fabrici și birouri, devenind domeniul predilect al bărbatului. Școala și-a asumat responsabilitățile educative. Medicul și spitalul i-au luat pe bolnavi în îngrijirea lor. Statul a preluat răspunderea față de bătrâni. Importanța domiciliului s-a diminuat drastic.

Iar rolurile bărbaților și ale femeilor au fost redefinite acut. Așa cum sublinia Eli Zaretski, bărbatul a trecut într-o lume de muncă interdependentă, începând să aducă acasă bani. Femeia a rămas acasă, realizând formele mai vechi de producție – neplătite, nu foarte interdependente, mai mult private decât publice.

■ Dar dacă revoluția industrială a lăsat vechile valori patriarhale la locul lor, s-ar putea spune că acestea sunt și mai încastrate structural decât revoluțiile tehnologice și economice asupra cărora vă concentrați dumneavoastră. Poate că unele dintre cauze acționează în cealaltă direcție?

□ Unele procese sociale sunt atât de strâns legate între ele, în densele relații de feedback, încât e greu să se separe cauzele de efecte. Par a fi (și poate că sunt) în acțiune reciprocă simultană. Categorie, cele două dinamici sunt înrudite, iar unii oameni argumentează chiar că atitudinile patriarhale au reprezentat o condiție preliminară necesară a revoluției industriale. Ei privesc întreaga situație ca pe o expresie a agresivității masculine contra naturii, un fel de imbold, un atac aproape sexual împotriva mediului ambiant. Dar nici această opinie nu mă impresionează peste măsură.

Ceea ce e clar este că această cultură a discriminărilor sexuale, elaborată și actualizată, a fost propagată de către mass media. A fost folosită pentru a justifica dezavantajele cu care se confruntă femeile, pentru a le ține mai departe într-o lume închisă și particularizată, și a le condiționa să accepte și chiar să prețuiască limitările impuse asupra lor.

---

Îngrijirii copiilor făceau din femei niste salariate mai puțin sigure. De aici, salariile mai mici și avansările mai încete. Astfel, patronii aveau un stimulent să păstreze sistemul, din moment ce menținea femeile ca pe o rezervă ieftină a forței de muncă. (n.a.)



Chiar și femeile care se integraseră în economia plătită au fost orientate spre slujbe prost plătite și cu autoritate slabă. Femeile care rămâneau acasă erau lăudate pentru virtuțile lor „femeiești”, dar considerate esențialmente neproductive, chiar parazite, în pofida faptului că gospodăria și creșterea copiilor aveau o importanță critică pentru producție. Statutul lor social era inferior, pe măsura micului număr de femei care dețineau poziții înalte în industrie, guvern, biserică sau mijloacele de informare.

Și la fel stăteau lucrurile când a început mișcarea feministă modernă, la jumătatea anilor '60, cu publicarea cărții *The Feminine Mystique*<sup>25</sup>, de Betty Friedan.

## FEMINISMUL LA ORDINEA ZILEI

■ Cartea lui Betty Friedan n-a fost, cu siguranța, prima care să fi sfidat supremația masculină.

□ Nu, firește că nu. Dar a fost o piatră de hotar. Există, desigur, o lungă și onorabilă literatură feministă, datând de secole. Însă chiar și în intervalul de timp pe care mi-l amintesc – Elizabeth Hawes a scris în 1948 o carte intitulată *Anything But Love*<sup>26</sup>. În paginile ei, era atacată discriminarea din revistele americane pentru femei. Am citit-o în 1953, pregătindu-mă pentru o biografie pe care speram s-o scriu, a Lydiei Maria Child, scriitoare, feministă și aboliționistă, căzută în uitare. Child a fost o femeie uimitoare, autoarea primei cărți antisclavagiste din Statele Unite, și încă mai păstrez însemnările de-atunci. Feminismul, însă, pur și simplu nu era la ordinea zilei, în S.U.A. sau Europa anului 1952.

Nici chiar când, în 1953, a apărut în S.U.A. *Le Deuxième Sexe*<sup>27</sup> de Simone de Beauvoir – o operă majoră indiscutabilă pe acest subiect – nu s-a întâmplat nimic. Nici o mișcare, nici un protest, nici o acțiune.

Prin urmare, trebuie să mă întreb de ce „Mistica feminină” a explodat pe scena americană și a contribuit dintr-o dată la declanșarea unei noi mișcări feministe? Ce s-a întâmplat între, să zicem, 1953, când a apărut cartea Simonei de Beauvoir, și 1964, anul apariției celei a lui Betty Friedan?

■ Care erau noile condiții, după părerea dumneavoastră?

□ Una, desigur, a fost Betty Friedan însăși. Ar trebui să explic că soția mea, Heidi, și cu mine, o cunoaștem amândoi pe Betty de peste douăzeci de ani, dinainte de „Mistica feminină”. Cartea aceea a cristalizat noua stare de spirit din rândurile femeilor, a ajutat să fie explicată și a încadrat-o într-un context conceptual.

Betty însăși este una dintre marile organizatoare, una din activistele sociale cheie ale momentului ei istoric. A pus bazele Organizației Naționale a Femeilor, efectiv, în propriul ei *living room*. Așadar, pe lângă talentul la scris, energia, elanul și abilitățile ei tactice au contribuit mult la pornirea mișcării moderne, care ulterior, la fel ca toate mișcările încununate de succes, s-a răspândit, luând forme noi, dintre care

---

<sup>25</sup> „Mistica feminină” (n.tr.)

<sup>26</sup> „Nimic altceva decât iubire” (n.tr.)

<sup>27</sup> „Al doilea sex” (n.tr.)

multe nu fuseseră prevăzute inițial.

Existau, însă, și schimbări importante ale condițiilor externe. Heidi a susținut întotdeauna că un factor-cheie a fost, prin 1964, prezența unei întregi generații de femei cu colegiul la bază, în vârstă de treizeci de ani sau mai mult, care formau o parte însemnată a mișcării, mame ale căror copii crescuseră deja și învățau la școală. Erau prea inteligente, prea energice și prea ambițioase ca să accepte doar să stea acasă și să croșeteze milieuri.

Aceste femei se considerau egale cu bărbații, fuseseră educate spre a crede că-și puteau combina cariera profesională cu ocupațiile materne. Apoi, când copiii au crescut și ele au încercat să reintre în câmpul muncii, sau chiar să revină la colegiu pentru completarea studiilor, dintr-o dată au descoperit că preșul cu urarea de bun venit lipsea. S-au simțit mințite, înșelate, prost folosite, și aveau în față ani îndelungați și pustii acasă, fără a le li deschis nici un rol „productiv”. Au adoptat o poziție critică față de noul feminism. Și toate acestea s-au întâmplat într-un moment aparte din dezvoltarea economiei S.U.A.

În timpul Marii Crize din anii treizeci, milioane de femei fuseseră înlăturate de pe piața muncii. În mod tipic, bărbații aveau prioritate la angajare. În perioada celui de-Al Doilea Război Mondial, însă, lipsind atât de mulți bărbați, sistemul avea nevoie de muncitoare, așa că a apărut Rosie Nituitoarea. Femeile alcătuiau rezerva forței de muncă. Apoi, după război, bărbații s-au întors și din partea femeilor s-a așteptat să se întoarcă în trap la bucătărie. La începutul anilor cincizeci, domnea o reală frică de șomaj. Dintr-o dată, toate revistele pentru femei au început să afirme „împreunimea”<sup>28</sup> – căminul – virtuțile neangajării femeilor. Armata de rezervă nu mai era necesară.

Pe la jumătatea anilor șaiszeci, economia S.U.A. a luat un nou avânt – avea nevoie de muncitori. Alăturând aceasta cu marele număr de femei instruite, dintre care unele se confruntau cu „sindromul cuibului gol”, avem momentul potrivit pentru o revigorare a mișcării feministe. Însă această mișcare s-a întins până mult dincolo de problemele economice și cele ale muncii. Curând, a început să atace structura fundamentală a rolurilor din societate ca întreg.

## FEMEILE ȘI SFÂRȘITUL INDUSTRIALISMULUI

■ Cum se integrează toate acestea în teza dumneavoastră despre declinul industrialismului și ascensiunea unei societăți de tip nou?

□ Aș afirma că s-au mai întâmplat câteva lucruri foarte importante, exact în anii cuprinși între „Al doilea sex” și „Mistica feminină”.

De fapt, ceea ce s-a întâmplat a fost că industrialismul a atins punctul culminant în Statele Unite. Al Doilea Val ajunsese la apogeu și a început Al Treilea Val al schimbărilor. Exact în deceniul acela.

De exemplu, 1956 a fost primul an în care funcționarii și lucrătorii din sfera serviciilor au depășit numeric muncitorii în salopetă din economia S.U.A. Am început

---

<sup>28</sup> (În orig.) togetherness (n.tr.)

să ne îndepărtăm tot mai mult de domeniul fabricației.

În aceiași ani au apărut primele aplicații comerciale ale computerului... moartea revistelor majore cu circulație de masă și înmulțirea publicațiilor de interes special... introducerea aviației comerciale cu reacție... culmea mișcărilor anticoloniale postbelice din lume... și apariția pilulelor anticoncepționale... și Sputnik-ul...

A fost un deceniu care s-a sfârșit cu revoltele de la Berkeley și asasinarea lui John Kennedy.

Începea criza generală a societății industriale – o criză care, printre altele, pune sub semnul întrebării și sfida vechile structuri de roluri ale industrialismului: rolurile profesorilor și ale elevilor, ale medicilor și pacienților, ale poliției și avocaților... și, cel mai important, rolul bărbatului și cel al femeii. Politologul Chalmers Johnson a sugerat ca, atunci când vrei să vezi o reală revoluție, să nu te uiți cine capturează palatul sau postul de radio; uită-te dacă se transformă sau nu structurile rolurilor.

Prin urmare, consider mișcarea feministă modernă angajată într-o luptă de schimbare a definițiilor rolurilor consacrate de către revoluția industrială și, în acest sens, ea face parte din ampla mișcare istorică până dincolo de industrialismul tradițional.

La fel ca toate mișcările sociale, a avut doza sa de sminteală, erori tactice, pretenții extremiste și negândite, confuzii. Ca orice mișcare socială, trebuie să intre într-un nou stadiu, sau să decadă. Dar, asemenea mișcării pentru drepturile civile, a mișcării studentești, a mișcărilor anticoloniale și de alte feluri care s-au conturat în acea perioadă, a făcut parte dintr-o masivă critică a lumii produse de revoluția industrială. A ajutat să ni se clarifice problemele sociale și a început să indice drumul spre o societate alternativă.

## O DIVERSITATE DE ROLURI

■ Care, atunci, este viitorul relațiilor dintre bărbați și femei? Noua civilizație din Al Treilea Val va păstra pur și simplu relațiile patriarhale, așa cum a făcut civilizația industrială din Al Doilea Val când a înlocuit agricultura Primului Val?

□ Întrebarea trebuie să fie formulată altfel, fiindcă sunt toate probabilitățile să existe mai mult de un singur model – un sistem uniform. Dacă am dreptate când spun că întreaga ordine socială se fracturează și se reformează pe linii noi, mai diferențiate, atunci mi se pare improbabil să asistăm la o singură configurație dominantă de relații între bărbați și femei. Ceea ce avem mai multe șanse să vedem va fi o diversitate caleidoscopică de aranjamente pe roluri – multe comunități diferite, fiecare cu propriile sale valori și structuri de roluri.

În locul unei țări în care toată lumea e mai mult sau mai puțin luată cu arcanul spre a se integra în nucleul familial – și al unei culturi unde cuvintele ca „fată bătrână” sau „burlac” au conotații negative, sau în care lipsa de copii este echivalată cu „impotența” sau „sterilitatea” – întrezăresc deplasarea spre o perioadă în care răsar, înfloresc și sunt acceptate numeroase structuri familiale diferite. Indiferent că e vorba de vila electronică, în care mama, tata și copilul lucrează laolaltă, de o familie cu două

carriere, de un singur părinte, de o pereche lesbiană crescând un copil, de o comună sau de orice număr de alte forme, în aceste structuri vor trăi oameni, ceea ce sugerează o mult mai amplă varietate a relațiilor dintre bărbați și femei decât cea existentă în zilele noastre.

■ Sunt cam surprins. Din moment ce Al Treilea Val e caracterizat prin diversitate, participare, inițiativă etc., mă așteptam să spuneți că patriarhatul va deveni desincronizat într-un viitor de tip Al Treilea Val. Or, dumneavoastră susțineți, pare-mi-se, că această diversitate va include chiar și forme de misoginism.

□ Îmi pot imagina supraviețuirea comunităților devotate explicit valorilor patriarhale – comunități mormone, de exemplu, și alte societăți religioase tradiționaliste. Nici un moment nu presupun că vor dispărea. Dar mai cred de asemenea și că vom vedea comunități în cadrul cărora relațiile dintre sexe vor fi înspăimântător de tradiționaliste. Dacă teoria de-masificării este corectă, atunci nu prea avem șanse să vedem un singur model dominant.

Oricum, în pofida obstacolelor din goana după locuri de muncă pe care le vedem azi, cu guverne ostile față de drepturile femeilor, cu mișcări feministe dezordonate și nesigure ce să facă în continuare – în ciuda tuturor acestor lucruri, există motive pentru un optimism de perspectivă.

Mai întâi, în prezent ne desprindem decisiv de o economie bazată pe puterea musculară, spre una fundamentată din greu pe puterea mintală – ceea ce elimină un dezavantaj crucial al femeilor.

Apoi, este posibil ca femeile să exercite un mult mai accentuat control asupra nașterilor – programarea și numărul de sarcini – decât în oricare alt moment al istoriei.

În plus, începem să readucem funcțiile la domiciliu, astfel că până și femeile care sunt nevoite să stea acasă sau o doresc în mod conștient pot totuși, dacă vor, să participe direct în economia de schimb, muncind la domiciliu.

De asemenea, generația de femei mai tinere din Vest, cel puțin, și chiar și cele mai conservatoare dintre ele, consideră garantată o gamă de roluri eligibile de care mamele și bunicele lor n-au beneficiat niciodată. Sunt mai independente.

Iar acest fenomen se reflectă și printre bărbații tineri – dintre care cel puțin o parte se revoltă împotriva vechilor roluri sexuale care i-au conferit bărbatului dominația, dar l-au exilat în poziția aducătorului de leafă și i-au răpit mult din plăcerea emoțională a creșterii copiilor. Astfel, în prezent vedem tineri tați îngrijindu-și activ copiii și bebelușii. Unii o fac chiar cu titlu permanent, pentru a-i permite soției să-și mențină o slujbă lucrativă sau să-și întemeieze o carieră profesională.

Cu-o floare nu se face primăvară, dar nu demult, într-un restaurant, am văzut o tânără pereche, la o masă din apropierea noastră. Pe tot parcursul mesei, bărbatul a purtat un copil mic agățat pe piept. Bebelușul arăta aproape ca și cum ar fi supt. Tânăra mamă stătea alături. Ideea că „paternitatea” e o răspundere împărțită – și o plăcere împărțită – se răspândește. Știu, de exemplu, că această idee începe să prindă rădăcini chiar și în Japonia. Editorul meu de acolo m-a întrebat dacă i-aș putea recomanda unele cărți pentru a fi traduse – cărți nu despre mama (sau tata) și copilul,

ci despre ambii părinți și copilul.

■ Insinuați că până și Japonia, unde supremația masculină e atât de pronunțată, își va schimba obiceiurile?

□ Diviziunea japoneză dintre rolurile și responsabilitățile masculine și cele feminine este înțeleasă foarte inexact în Apus. Tindem să ne gândim la dominația bărbatului și supunerea femeii. Dar aceasta nu e decât o jumătate de adevăr. Japonezul poate părea atotputernic, însă nu este așa decât în sfera lui proprie. Femeia japoneză poate fi în mare măsură consemnată la domiciliu. Acasă, însă, autoritatea ei este în general supremă și nedisputată. În mod tipic, își primește leafa și hotărăște singură cum s-o cheltuie. De obicei, femeia ia toate deciziile privitoare la învățătura copiilor.

Nu este adevărat nici că n-ar exista femei japoneze în poziții importante. Persoana care a inițiat emisiunea de televiziune după „Al Treilea Val”, care a condus negocierile esențiale și a coordonat proiectul era Chizuko Kobayashi, o femeie din fruntea echipei de relații internaționale a N.H.K.<sup>29</sup> Este o persoană fermecătoare, cu un mare simț al umorului și o minte ca de computer. Și-a cucerit postul în cadrul N.H.K, cu mulți ani în urmă, printr-un examen competitiv în care i-a întrecut pe majoritatea bărbaților.

Una dintre cele mai importante ziariste japoneze, prietenă de-a noastră, se numește Mitsuko Shimomura, și a câștigat recent un premiu aproximativ asemănător cu Pulitzer-ul nostru. Ea și Kobayashi-san fac parte dintr-o clasă restrânsă de femei care „au reușit” – dar pentru a realiza asta nu numai că a trebuit să fie niște super-femei, ci și să aibă niște soți remarcabil de înțelegători. Cunoaștem câteva intelectuale japoneze, soții de funcționari superiori, care lucrează împotriva obiecțiilor bărbaților lor.

Există o diferență superficială a femeilor față de bărbați – în afara domiciliului. Dar nu neapărat și în interior. De exemplu, tocmai citesc *Bonchi*, un roman de Toyoko Yamasaki, a cărui acțiune se petrece în jurul unui magazin dintr-un cartier comercial din Osaka, la începutul secolului. Generații în șir, magazinul a fost condus de femei, care s-au căsătorit cu propriii lor șefi de personal și în continuare le-au dominat viața. Tema clasei și cea a sexului se întrepătrund. Eroul conduce cu succes afacerile și aleargă după amante, dar viața sa particulară e dominată complet de mama și bunica lui, care-i manipulează căsnicia, i-o distrug și-i controlează majoritatea problemelor personale. Pentru lumea din afară, el e *bonchi*, sau șeful. În interior, e o victimă a matriarhatului.

Chiar dacă bărbatul japonez poate învinge prin dominația dintr-o anumite sferă, el poate pierde prin lipsa de libertate din alta. Desigur, aceasta e o generalizare. În Japonia, la fel ca în alte țări, apar multe formule familiale noi. Contrastele și diviziunea muncii, însă, sunt mai pronunțate. Iar sistemul e mult prea rigid. În termeni pur economici, Japonia își irosește un bun patrimonial important. Știe că, pentru a reuși în condițiile celui de-Al Treilea Val, va trebui să fie mai creativă decât în trecut. Va trebui

---

<sup>29</sup> Corporația Japoneză de Transmisiuni (n.a.)

să se bazeze pe potențialul femeilor în economie. Va trebui să lase sute de mii de Kobayashi și Shimomura să prospere.

Cred că actuala structură a vieții familiale în Japonia este unul dintre elementele care vor fi cel mai greu lovite de Al Treilea Val. Prea mulți japonezi încă mai cred că pot avansa spre noua societate prin planificare economică și tehnologică strategică – altfel spus, că-și pot revoluționa tehnologia, energia și baza industrială fără a modifica substanțial viața de familie și sistemele sociale.

Eu nu cred asta. Revoluția rolurilor face parte din Al Treilea Val

Prin urmare, mi-aș rezuma opiniile astfel: cu toate că nu mă aștept ca Al Treilea Val să măture toate vestigiile misoginiei și să elimine în câteva zeci de ani trăsături culturale care au supraviețuit milenii; și cu toate că pot întrezări enclave patriarhale dăinuind mult timp în societățile *high-tech* – chiar și așa, cred că elanul fundamental al actualelor schimbări favorizează o mai mare egalitate a sexelor. Atât bărbații cât și femeile s-au schimbat. Apar noi valori, împreună cu noile tehnologii și aranjamente economice. S-ar putea să fiu prea optimist. Cred însă că acum, pentru prima oară, s-a ivit la orizont o civilizație care acționează în sprijinul eliberării istorice a femeii, nu împotriva ei.

## 7 RASA, PUTERE ȘI CULTURA

Al cui este viitorul, în fond?

Ne confruntăm dintr-o dată cu o lume a computerelor, a sateliților și a imageriei video, industrii familiare se degradează și apar altele noi și ciudate, cartierele, ocupațiile și viețile familiale se transformă și, astfel, cele mai dureroase întrebări politice devin imposibil de evitat

Fiecare civilizație are propria sa distribuție caracteristică a puterii, între clase, sexe, rase și chiar regiuni. Astăzi, pe când civilizația industrială intră în istorie, glasuri puternice cer să li se spună dacă următoarea civilizație va avea în sânul ei loc pentru milioanele, ba chiar miliardele de oameni care în prezent sunt discriminați, hărțuiți sau oprimați din motive rasiale, etnice, naționale sau religioase. Oare săracii și neputincioșii din trecut vor rămâne astfel, privind viitorul, cum s-ar spune, prin ochelari blindați – sau vor fi bineveniți în noua civilizație pe care o creăm?

Grele întrebări. Și, poate, cele mai periculoase din toate.

A.T.

■ Noua civilizație pe care o aveți în vedere va pune capăt dominației albilor pe planetă, sau va fi în esență un monopol alb, poate cu locul din capul mesei rezervat unui japonez? Unde se integrează, în viitor, celelalte rase? Aceasta e întrebarea, pusă brutal, cu care; trebuie să ne confruntăm în continuare.

□ Oricine crede că puterea și avuția economică din viitor vor fi monopolizate de rasa albă, cu sau fără japonezi, va avea o mare dezamăgire.

Mai întâi, însă, câteva definiții. În termeni cotidiani, oamenii încă mai tind să

considere lumea ca alcătuită în principal din albi, negri, galbeni și cafenii – de parcă rasa ar fi în primul rând o chestiune de culoare, iar o mână de categorii ar fi suficientă pentru a epuiza gama posibilităților omenești. De fapt, o rasă poate fi descrisă mai adecvat ca o populație în cadrul căreia unele caracteristici biologice apar mai frecvent decât în afara grupului... culoarea pielii, structura osoasă sau textura părului, de exemplu. Dar totul depinde de ceea ce căutați și criteriile pe care le aplicau. Un om de știință a clasificat ființele omenești în nouă rase diferite – și totuși, a găsit treizeci și două de grupuri care nu se integrează perfect în schemă. O altă clasificare propune până la două sute de categorii. Și bănuiesc că, pe măsură ce cunoștințele noastre genetice progresa, vom diferenția și mai multe, pe baza unor trăsături complet invizibile, ca susceptibilitatea la cutare sau cutare boală, cum procedăm deja în cazul anemiei celulelor-seceră<sup>30</sup>.

Dar ceea ce considerăm „rasial” este adeseori social sau cultural și, cum bine știți, chiar și termenii ca „grupare etnică”, „religie” și „naționalitate” sunt complet neclari...

## INTERLUDIUL ALB

■ Firește, există probleme serioase în materie de definiție. Mă îndoiesc, de exemplu, că distincțiile rasiale au vreo bază biologică solidă și, în schimb, cred că hotarele de rasă, așa cum le știm, sunt fixate pe principii sociale. Dar, oricum, sau în orice combinație, știm în genere ce înțelegem prin „rasă”. Și consider că întrebarea esențială este foarte limpede, în termeni de zi cu zi. Viitorul pe care îl proiectați dumneavoastră va fi dominat de albi -' și, dacă nu, de ce?

□ Nu cred că pot încăpea prea multe discuții despre faptul că lumea de azi încă mai este esențialmente dominată de albi. Super-puterile, giganții economici, se află mai ales în emisfera nordică și sunt populate sau conduse cu precădere de către albi. Iar unii oameni, fără-ndoială, consideră că aceasta e condiția firească a vieții.

Totuși, controlul albilor asupra unor regiuni întinse ale Pământului este un fenomen istoric recent. A început în urmă cu trei, patru sute de ani, iar acum se află în declin. Urmașii noștri, privind în urmă de peste o mie de ani de-acum încolo, s-ar putea să privească ultimele câteva secole ca „interludiul alb”.

Această perioadă a început în momentul când europenii au plecat de pe propriul lor continent. Când au descoperit Lumea nouă, i-au subjugat prompt pe indieni și cu cucerit atât America de Nord, cât și pe cea de Sud. Descoperind drumul comercial spre India, au ocolit Islamul, care domina în esență Mediterana, și au început să colonizeze Asia și Africa. Au dezvoltat comerțul cu sclavi negri. Ulterior, pe măsură ce industrializarea europeană dobândea avânt, la fel s-a întâmplat și cu goana după colonii, iar europenii au reușit să înființeze un lanț de societăți „alimentatoare” care pompau hrană ieftină, energie și materii prime în economiile lor ce se extindeau. Aceasta, desigur, este o descriere aproximativă, dar în „Al Treilea Val” am discutat

---

<sup>30</sup> Formă de anemie ereditară, caracterizată prin hematii anormale, în formă de semilună, cu deficiențe de oxigen (n.tr.)

amănunțit procesul și cu calificative adecvate, indicând modurile în care imperialismul a slujit atât nevoile națiunilor industriale capitaliste, cât și pe ale celor „socialiste”.

În orice caz, această rostogolire a celui de-Al Doilea Val peste Pământ a făcut parte din expansiunea industrialismului. A mai însemnat, însă, și cucerirea lumii non-albe.

Primul obstacol în calea acestei mari înaintări a albilor – un eveniment crucial în istoria rasială a lumii, și totuși aproape ignorat în manualele americane – a fost înfrângerea militară a rușilor de către japonezi, în 1904. Era pentru prima oară, după câteva secole, când o mare putere europeană era oprită scurt de către o națiune non-albă, și a propagat un fior de mândrie rasială prin toată Asia. Intelectualii chinezi i-au dedicat poeme întregi.

Oare acest succes japonez a fost în primul rând o chestiune de rasă? Sau, cumva, a aparținut hornurilor-de-fum și mitralierelor? Căci Japonia se afla de-acum pe drumul spre a deveni o putere industrială de tip Al Doilea Val. Și, nu peste mult, a început chiar jocul imperialist al celui de-Al Doilea Val – doar dintr-o mișcare, în timp ce acaparau piețe noi și materii prime din China, Coreea și alte țări, trupele japoneze anunțau că o făceau pentru a proteja acele țări de imperialismul alb! Iar Japonia a continuat să afirme acest pretext chiar și în timpul celui de-Al Doilea Război Mondial.

■ Puneți mult accentul pe economic, în opoziție cu considerațiile culturale. Susțineți că problemele rasiale sunt de mai mică importanță?

□ Deloc. Nu vreau să insinuez că rasa e neapărat subordonată vechiului principiu economic apucă-și-fugi – deși, uneori, este. Sunt pe deplin conștient că imperialismul nu a fost numai un fenomen de natură economică ci, foarte adesea, și impunerea unei religii, a unei culturi și a unui sentiment de inferioritate asupra populațiilor colonizate. N-aș subestima niciodată importanța sentimentelor rasiale în lumea de azi, mai ales după ce au fost roase până la os de câteva secole de imperialism în majoritate alb.

■ Dar spuneți că acest interludiu se apropie actualmente de sfârșit. Corelați, mai mult sau mai puțin, începutul „interludiului alb” cu apariția industrialismului. Sugați că sosirea celui de-Al Treilea Val marchează începutul sfârșitului acestui interludiu?

□ Nu sugerez nici o legătură cauzală. Dar merită să remarcăm că deceniul dintre 1955 și 1965, când a început Al Treilea Val în Statele Unite, a reprezentat și apogeul decolonizării în întreaga lume. În acei zece ani, multe dintre fostele colonii și-au câștigat independența politică. Și de-atunci, am văzut crescând spiritul militant și mândria de rasă a literalmente miliarde de oameni din întreaga lume, care anterior fuseseră subordonați puterii europene, americane, sovietice – sau japoneze.

Există miriade de manifestări ale acestei mândrii rănite. Acoperă toată gama, de la violență până la limbă. Recent, de exemplu, Republica Populară Mongolă a protestat împotriva folosirii termenului „mongol” cu referire la oamenii suferinzi de boala cunoscută ca Sindromul lui Down. Mongolii sunt absolut conștienți, cum majoritatea noastră, a celorlalți, n-am fost, că termenul are tocmai originea unui



peiorativ rasial. (În anii 1860, doctorul Down numea victimele bolii „idioti mongoli”, pe principiul că boala lor reprezenta un fel de recădere la o „rasă inferioară”.)

A mai avut loc, de asemenea, și o mutație în distribuirea rasială a puterii în lume. Este posibil ca spectaculoasa ascensiune a puterii financiare și politice arabe în anii 1970 și la începutul anilor 1980 să fi depășit deja punctul culminant. Slăbiciunile din cadrul O.P.E.C. și strategiile de dezvoltare prost dirijate se pot combina spre a reduce această putere dobândită prea brusc. Dar e improbabil să mai revenim vreodată la *status quo ante*. Reprezentanții arabi sunt și vor rămâne o parte integrantă a structurii puterii mondiale.

Adăugați acum la aceasta dramaticul elan al Japoniei, Taiwan-ului, Hong Kong-ului, Singapore-ului și Coreei de Sud din ultimii ani și extrem de rapida rată de dezvoltare economică a multor țări din Estul Asiei și Regiunea Pacificului. Acest nou fapt istoric sugerează că, nu peste mult, popoarele asiatice și pacifice vor împărți influența în lume cu S.U.A., sovietele și europenii.

În timp ce computerele proliferază în Asia, în timp ce chinezii (și chinezii de peste mări) își elaborează propriile sisteme de procesare a cuvintelor, capabile să folosească limbajul lor ideografic, în timp ce sateliții transmit date înapoi și-ncoace peste regiunile până nu demult izolate ale Pacificului, în timp ce doctorii în științe din India sau Singapore scriu *software* pentru computere în Manhattan sau Minneapolis, avem de asemenea șanse să asistăm la un puternic flux de influențe financiare, culturale și de alte naturi, dinspre Est către Vest.

În momentul de față, multe „țări în curs de dezvoltare” se tem că răspândirea tehnicii de calcul le va occidentaliza culturile. Este de conceput, însă, și contrariul – ca însuși modul nostru de a gândi, de a concepe computere sau *software*, să-și asume un alt caracter, pe măsură ce intră în domeniu culturile non-apusene.

Câtă vreme deznodămintele nu sunt în nici un caz clare, realitatea schimbării rămâne incontestabilă. Centrele influenței economice și culturale mondiale sunt în mișcare. Operațiunile bancare nu se mai concentrează atât de dens în Londra, Zürich sau New York. Astăzi, chiar dacă e o hazna a poluării și a hiper-urbanizării, orașul Mexico City e mai viu din punct de vedere intelectual decât o jumătate de duzină de capitale europene. Clocotește de artiști, refugiați politici, intelectuali. Și poate că beletristica cea mai bună a lumii provine din America de Sud.

Alți doi factori, mai materiali, au de asemenea șanse să accelereze dispersarea puterii mondiale. Unul, este distribuția modificată a armelor în lume. În acest sens, nu e necesar să discutăm despre motive sau pericole. Realitatea, însă, este aceea că în prezent chiar și statele foarte mici pot avea la dispoziție arme cu mare putere de distrugere, ceea ce înseamnă că pot „replica” într-o măsură niciodată posibilă, în timpul interludiului (nu în întregime) alb. De bine de rău, și acest lucru începe să schimbe balanța puterii în lume.

Și, în sfârșit, un punct-cheie; aproape complet neglijat. Resursele. Actualul sistem, încă bazat pe necesitățile producției de masă din Al Doilea Val, se bazează pe o mână de resurse folosite în mari cantități. Pe măsură ce se răspândesc metodele de

fabricație de-masificată ale celui de-Al Treilea Val, iar producția însăși e descentralizată, vom începe să folosim alte resurse, mai diverse, probabil în cantități mai mici. Aceasta înseamnă o nouă redistribuire radicală a puterii economice pe Pământ.

Astfel că, la numeroase niveluri diferite simultan, observăm o redistribuire istorică a influenței și autorității pe planetă. Recunosc, multe dintre acestea sunt pure speculații. Dar nu. Ca răspuns la întrebarea dumneavoastră inițială, nu cred ca restul planetei va fi exclus din civilizația celui de-Al Treilea Val sau că viitorul aparține unei singure rase. În perspectivă, în termeni istorici, cred că interludiul alb va fi înlocuit de un viitor „tehnicolor”.

■ De-a lungul întregii discuții, n-ați spus nici o vorbă despre Africa. De ce?

□ Fiindcă despre ea știu cel mai puțin. Din nou, nu fac decât să speculez, dar mi se pare că Africa se confruntă cu cele mai dificile obstacole dintre toate, parțial datorită configurațiilor politice demente pe care i le-au impus puterile imperiale din Al Doilea Val – pseudo-națiuni-state suprapuse peste aranjamente tribale; pseudo-parlamente; pseudo-Oxforduri și Sorbone. Cu furunculul purulent rasist din extremitatea sudică și cutremurătoarea sa semnificație strategică, este un teren de prim rang pentru jocuri ale superputerilor și războaie prin procură, din Angola până la Capul Bunei Speranțe. Și mai are și propriile sale probleme interne, ca brutalitatea multora dintre regimuri, corupția neînfrânată, ca să nu mai vorbim de războaiele între triburi.

■ Înfățișați o lume în plin clocot al schimbărilor, în care puterea centrală a super-statelor, S.U.A., U.R.S.S., este oarecum redusă, iar puterea popoarelor oprimăte crește...

□ Eu n-aș spune așa. Opresiunea este o altă problemă, și, e evident că milioane de reprezentanți ai fostelor popoare colonizate sunt acum opriți brutal de către propriii lor conducători. Opresiunea e o chestiune separată. Întrebarea pe care o abordez este dacă actualul dezechilibru grosier al puterii mondiale e stabil. Putem opera trecerea de la epoca industrială spre noua civilizație din Al Treilea Val, așteptându-ne la aceeași distribuție a puterii între regiuni și rase?

Nu.

#### PROBLEMA TEHNICOLOR

■ Ceea ce dumneavoastră numiți o distribuție „tehnicolor” a puterii nu cumva ridică probleme deosebite pentru Statele Unite? Nu doar probleme economice, ci și culturale? Pot americanii, înrădăcinați în tradiții rasiste și obișnuiți cu statutul de superputere, să se deprindă cu ideea de a împărți puterea într-o lume a celui de-Al Treilea Val, când nu par capabili să accepte împărțirea puterii cu minoritățile rasiale și etnice de acasă?

□ Americanii – precum și sovieticii – va trebui să se obișnuiască, în următoarele două-trei decenii, cu noua distribuție a puterii mondiale, la fel cum a trebuit să se obișnuiască Marea Britanie și Franța cu pierderea imperiilor coloniale. Aceasta poate fi

o lovitură psihologică și culturală, ca să nu mai vorbim de aspectul economic, mai ales din moment ce aroganța culturală și un anume provincialism încă mai fac parte din mentalitatea americană.

Dar merită să ne reamintim că maltratarea minorităților rasiale, religioase și etnice nu prea e o invenție yankee.

Oricât de murdar e cazierul Americii, nu diferă prea mult de cel al altor țări – și, în unele privințe, e chiar mai onorabil. Americanii, cel puțin, au afectat acestei chestiuni multe cercetări spirituale publice. Țara a trăit experiența cazanului de topit, a cruciadelor pentru drepturi civile, a flăcărilor din Bedford-Stuyvesant și Watts. Și, oricât de prost se aplică, în prezent există legi și decizii judecătorești la dosar care acționează în favoarea posibilităților egale pentru toate grupările rasiale și etnice. Ceea ce nu e neapărat valabil și în alte țări, dintre care multe nici măcar n-ar fi dispuse să admită că au probleme.

În anii '60, când făceau prăpăd rebeliunile din Harlem, Watts și alte comunități ale negrilor, îmi amintesc că presa britanică își exprima o anume încântare malițioasă față de dificultățile Americii, ca și cum rasismul n-ar fi putut scoate niciodată capul său hidos în Marea Britanie cea tradițional tolerantă.

Din păcate, în prezent, prin Londra și alte orașe engleze au loc cu regularitate atacuri ale bandelor asupra sau din partea tinerilor pakistanezi și vest-indieni. Rata șomajului lovește și în minoritățile din Marea Britanie<sup>31</sup>, iar pe pereții stațiilor de metrou și ai clădirilor publice se văd mângălituri rasiste.

Îl putem numi rasism, o putem numi persecuție a minorităților, dar în Paris ura împotriva muncitorilor algerieni emigranți este fățișă. În 1981, Partidul Comunist a apelat la sentimentele anti-negri și anti-arabi pentru a câștiga voturi, Georges Marchais, candidatul P.C. Francez, a spus unui auditoriu că nu voia „noi Harlem-uri și noi Soweto-uri în suburbiile pariziene.” Iar în Franța mai există și noi mișcări fasciste, atât pe extrema așa-zisă dreaptă cât și pe cea stângă, de o feroce atitudine anti-neagră, anti-arabă, anti-semită. C.G.T., principala federație franceză a muncii, a atacat efectiv un alt sindicat sub pretense acuzații de „sionism”, iar recente dinamitări ale sinagogilor din Paris, fie că se datorează arabilor, fie antisemiților, precum și bâjbâiala guvernului francez și lipsa sa de reacție, toate ne readuc în minte nebunia perioadei interbelice.

Între timp, în Germania, ura pentru sub-clasa emigranților turci este atât de turbată, încât până și politicienii social-democrați fac apel la ea. Helmut Schmidt însuși a glumit a propos de „mirosul de usturoi” din rândurile turcilor, ceea ce e cam același lucru cu bancurile despre pepeni în S.U.A.

Întrebați-i pe japonezi, iar majoritatea vă vor răspunde că au norocul de a le lipsi „problema rasială”. Dar întrebați-i pe coreenii care trăiesc în Japonia, care vă vor spune cu totul altceva.

---

<sup>31</sup> Fiecare țară definește „albii” și „non-albii” în moduri diferite. Recensămintele britanice nu formulează în mod direct întrebările de natură rasială, dar estimările responsabile situează numărul non-albilor din Marea Britanie în jurul cifrei de 4.000.000. Între anii 1972 și 1981, șomajul general s-a ridicat la 13,8%. Printre non-albi, a atins proporția de 32,5%.

Nu înșir toate astea ca să trec cu vederea situația din S.U.A., ci pentru a sublinia că rasismul – iar acum folosesc termenul numai cu referire la opresiunea minorităților și a culturilor alternative în sensul cel mai general al cuvântului – rasismul e extrem de răspândit și are rădăcini foarte adânci.

Nu e un complot yankeu sau un fenomen capitalist, cum ar vrea rușii să credem. Ba chiar am asistat la o mostră clasică de rasism alb, într-o seară la Moscova.

■ Când s-a întâmplat asta?

□ În 1976. Eram invitați de ambasada americană. Am petrecut seara cu doi tineri africani. Unul studia politehnica la Moscova. Celălalt absolvise deja o universitate moscovită. După ce locuiseră acolo ani de zile, amândoi urau amarnic Moscova și vorbeau despre rasismul flagrant care făcea ravagii.

Ne-am dus împreună la o recepționează de hotel pentru a-i cere îndrumări spre un anumit restaurant. De vreme ce cei doi africani vorbeau curent rusa, iar Heidi și cu mine nu o cunoșteam deloc, unul dintre ei s-a adresat recepționerei în limba ei maternă. Femeia, privind prin el de parcă ar fi fost „omul invizibil” al lui Ralph Ellison, ne-a dat nouă îndrumările, în locul lui, într-o engleză stricată, aproape neinteligibilă. Pentru ea, cei doi africani pur și simplu nu existau.

Dar același lucru era valabil și pentru unele dintre minoritățile non-ruse din Uniunea Sovietică. Persecuțiile antisemite de tip sovietic sunt notorii în întreaga lume. Mulți ruși, însă, nutresc atitudini rasiste pline de răutate împotriva musulmanilor și a altor minorități. Iar la Moscova am fost preveniți în repetate rânduri de către ruși contra așa-zisului „pericol galben” reprezentat de China.

Sovieticii sunt o națiune compusă din mai multe națiuni, dar nu încapă nici o îndoială cine e la putere. De exemplu, se consemnează rapoarte despre izbucniri de violență rasială și etnică în Armata Roșie, unde ofițerii tind să fie ruși, subofițerii ucraineni, iar trupele sunt alcătuite în majoritate din alte naționalități sau grupuri rasiale. Rușii rasiști îi numesc pe locuitorii din Asia Centrală „chukra” – ceea ce înseamnă prostănaci sau nevolnici, capete-pătrate. La rândul lor, balticii îi numesc pe ruși „cuki” – adică porci.

Între timp, Cehoslovacia, un alt „paradis muncitoresc”, importă mână de lucru ieftină din Vietnam și Cuba. Se aude că s-ar pregăti să primească un mare contingent din Mozambic. Recent, vietnamezii din Praga au simțit pe pielea lor același tratament care le e familiar turcilor din Germania sau negrilor din America. Bătăușii locali i-au lovit cu pietre și au încercat să le dea foc căminului, într-o altă noapte, când vietnamezii au ripostat, poliția a dat foarte clar de înțeles cu cine simpatiza. În cadrul unui alt incident, muncitorii cehi dintr-o fabrică de încălțăminte au cerut o politică de angajări anti-vietnameză.

Și aici, exact la fel ca în sudul Boston-ului sau în Liverpool, problemele rasiale și de clasă se întrepătrund inextricabil. Muncitorii vietnamezi din construcții, de exemplu, sunt plătiți cu mai puțin de o treime din salariul muncitorilor cehi. Când vietnamezii au făcut grevă pentru mărirea salariilor (!), autoritățile le-au tăiat pur și simplu curentul electric în cămin.

În presa europeană se speculează că acești muncitori vietnamezi reprezintă modul Vietnamului de a-și achita datoria de război față de Cehoslovacia. Vietnamezii lucrează în schimbul unei fracțiuni din leafa normală, iar guvernul ceh bagă în buzunar diferența.

Din păcate, această litanie ar putea continua la nesfârșit. Voi mai adăuga doar o singură idee.

Comuniștii individuali din numeroase țări au luptat adeseori cu curaj împotriva rasismului, încercând în mod conștient să-și smulgă din mentalitate atitudinile rasiste. Unii și-au dat chiar viața. Dar însuși marxismul, în ciuda retoricii sale egalitariste, privește nedreptățile rasiale ca pe o problema colaterală – asemenea discriminărilor sexuale. Argumentul este acela că egalitatea e imposibilă până nu se câștigă lupta de clasă. Astfel, feministele, negrii, latinii sau asiaticii care combat rasismul au fost rugați în repetate rânduri să-și amâne sau să-și subordoneze țelurile acelora ale clasei muncitoare – însemnând, de regulă, muncitorimea principală, de sex bărbătesc. E un amănunt care nu le-a scăpat din vedere oamenilor din Lumea a Treia.

Și, cât timp suntem la acest subiect, nici așa-numita Lume a Treia nu prea are cu ce se lăuda. Aș detesta să fiu musulman cu pielea neagră în Sudan, sau în tabăra perdanților din conflictul fijienilor negri cu est-indienii, în insulele Fiji, din cel al chinezilor cu malayezii, în Malayezia etc. etc.

Una peste alta, e un tablou jalnic. Pe lângă toate astea, n-aș înscrie performanța americană nici în vârful, nici în coada listei, în mod regretabil, xenofobia prosperă!

## STRATURI ALE IDENTITĂȚII

■ În lucrările dumneavoastră, ați prezentat o vedere de ansamblu în care ați încercat să țineți seama de mulți factori de obicei ignorați în analiza socială. Dar, la fel ca în cazul misoginismului, avem din nou de-a face cu un set de atitudini și relații sociale care au persistat de-a lungul tuturor valurilor tehnico-economice ale schimbării. Cum le legați pe toate acestea de teoriile dumneavoastră asupra schimbării?

□ Pentru mine, discriminările etnice, religioase și de alte naturi sunt în ultimă instanță înrădăcinate în necesitatea evoluționistă a individului de a-și găsi într-o formă sau alta identitatea de grup. Grupurile care au reușit să creeze un grad de coeziune au supraviețuit, probabil, mai bine decât cele care n-au făcut-o. Toate societățile au ceea ce eu numesc o „psiho-sferă”, care le cuprinde ideile asupra comunității și identității. Deci, ideea de „apartenență” sau „comunitate” și actul de identificare cu ceilalți constituie o componentă fundamentală din liantul tuturor sistemelor sociale omenești.

Nu cred, însă, că vreuna dintre toate acestea întrece valurile schimbării despre care am discutat. Căci, o dată cu fiecare val de schimbări istorice, am asistat la schimbări revoluționare în natura identității individuale și de grup.

De exemplu, în timpul celor 10.000 de ani de dominație agricolă pe planetă, perioada civilizației din Primul Val, indivizii se identificau cel mai strâns cu familia, clanul, satul, religia sau alte grupări care, sub toate aspectele practice, capturară individul încă de la naștere. Te nașteai în cadrul unei familii și al unui grup rasial. Îți

trăiai toată viața în satul natal. Religia o primeai de la părinți și comunitatea locală și doar rareori, sau chiar niciodată, n-o puneai la îndoială în timpul vieții. Deci, cele mai fundamentale angajamente individuale și de grup se determinau la naștere. Individul nu avea de ales, iar identitatea de grup rămânea de obicei permanentă, până la moarte.

Când revoluția industrială a lansat pe Pământ Al Doilea Val al schimbărilor, nevoia de apartenență a rămas, dar natura afilierilor individuale și de grup a suferit modificări marcante. Acum, în locul satului, erai încurajat să te identifici cu națiunea. Conștiința de clasă furniza încă o formă de identificare și apartenență. Diviziunea muncii a produs grupări cu totul noi.

De fapt, schimbările din Al Doilea Val au introdus, cum s-ar zice, un nou „strat” de identitate.

Deși multe dintre identificările mai vechi au rămas valabile, ele și-au integrat un nou strat a ceea ce s-ar putea numi trăsăturile identificatoare. Unele dintre identificările mai vechi și-au pierdut forța emoțională, în timp ce altele, noi, și-o dobândeau.

Odată ce Al Doilea Val a înlăturat unele dintre funcțiile familiei, de exemplu, legăturile familiale au slăbit – așa cum o reflectă faptul că responsabilitatea față de bătrâni a fost transferată, dinspre copiii lor, în seama statului. Loialitatea națională a devenit mai puternică, legăturile locale au slăbit. Și așa mai departe. Dar, încă o dată, identificările dominante, cu excepția legăturilor ocupaționale, erau fie fixate, fie puternic influențate încă de la naștere.

Iar acum a sosit Al Treilea Val, care va schimba și el natura identității. Cred că o va face în două moduri fundamentale.

Mai întâi, dacă am dreptate în privința comutării spre o societate mai eterogenă și diferențiată, atunci ar trebui să ne așteptăm la o mult mai mare varietate a identificărilor și grupărilor. Și exact asta se întâmplă.

Nu numai că fundamentul politic din S.U.A. și alte națiuni de înaltă tehnicitate se frânge în mai mult segmente, iar piața consumatorilor reflectă necesități individuale și colective tot mai diverse, nu numai că din ce în ce mai multe sub-culturi se desprind de valorile dominante ale majorității, dar aceleași procese centrifugale acționează chiar *înăuntrul* grupurilor minoritare.

Sub-grupurile rasiale, etnice și religioase din fiecare societate se segmentează ele însele în mini-grupări mai variate, mai autodefinite. Pur și simplu nu se mai potrivește să te referi la negrii americani ca la un grup omogen, sau să-i îngrămădești laolaltă pe toți hispanicii.

De fapt, însăși noțiunea a ceea ce constituie o minoritate relevantă pe plan politic e în schimbare. Diferențe care cândva păreau neînsemnate dobândesc semnificație culturală și politică, și nu întâmplător începem să vedem organizându-se militanți din partea unor grupări ca vârstnicii, handicapații fizic, homosexualii și alții, care se consideră maltratați de către societatea de masă. Apar noi identități de grup, iar acest proces social în fermentare și clocot va fi categoric accelerat de către

mijloacele de informare de-masificate – publicațiile de interes special, televiziunea prin cablu, sateliții de transmisiuni în direct, videocasete și altele asemenea.

Mai mult, individul este tot mai puțin legat prin naștere și are posibilități mai mari de a-și alege auto-definiția. Desigur, încă ne mai naștem în familii, grupuri rasiale și așa mai departe. Dar e clar că, pe măsură ce Al Treilea Val avansează, mulți oameni câștigă o mai mare disponibilitate de alegere, corespunzătoare cu creșterea individualității și a eterogenității din noua structură socială.

Mai mult, apariția celui de-Al Treilea Val este asociată și cu o . marcantă accelerare în ritmul schimbărilor sociale și culturale, astfel că identitățile pe care și le aleg oamenii tind să devină și ele tot mai tranzitorii, cetățenii adoptând sau lepădând componente ale identității lor într-un tempo mai rapid ca oricând.

Toate acestea se aștern peste straturile mai vechi și prezumtiv mai profund fixate ale identității rasiale și etnice.

Prin urmare, din toate aceste motive, cred că nu greșim spunând că sosirea celui de-Al Treilea Val *schimbă* calitativ până și această problemă umană, cea mai veche din toate – identitatea.

## PRIMATUL CULTURII

■ Dar haideți să revenim de la teorie la realitate.

□ Bine.

■ În pofida schimbărilor pe care le descrieți, puterea rasismului, în sensul cel mai larg al cuvântului, pare nediminuată, și pe măsură ce ia naștere noua dumneavoastră economie, nu cumva minorităților le va fi și mai greu să-și câștige accesul la locuri de muncă decente? Nu ne confruntăm cumva cu riscul de a mări proporțiile subclasei deja existente în toate țările de înaltă tehnicitate? Revenind în Statele Unite, de exemplu, dat fiind accesul inechitabil la câștig și cunoștințele pe care le antrenează acesta, unui tânăr negru sau hispanic nu-i va fi mai greu să-și găsească o slujbă, dacă economia S.U.A. continuă să înainteze neîntrerupt spre computere, electronică și alte industrii din Al Treilea Val?

□ E o chestiune de politică socială, nu de tehnologie. Nu am nici un leac magic contra șomajului sau a discriminărilor rasiale și etnice. Și, cu siguranță, nu sunt ipocrit cu privire la șansele de viață ale tineretului minoritar. Dar nimic nu stă în loc, iar actualul hiatus politic nu prea promite să dureze. Și totul depinde de măsurile pe care le luăm noi înșine.

Dacă lăsăm ca întreaga povară a schimbărilor structurale din economie să cadă pe umerii celor mai puțin pregătiți s-o suporte, s-ar putea foarte bine să scoatem cu forța problemele din Congres și tribunale, în stradă.

După opinia mea, actualele politici guvernamentale, chiar și așa-numita „stângă”, subestimează dramatic pericolul. Pas cu pas, creăm condițiile prielnice pentru izbucniri de dezordine civilă și un nivel de instabilitate politică imposibil de susținut prea multă vreme. La urma urmei, oamenii vor începe să riposteze, când se vor pomeni prinși la înghesuială, și trăim într-o perioadă când chiar și grupurile foarte

mici pot fi extrem de disruptive, odată ce și-o pun în cap.

Nu anticipez o simplă repetare, să zicem, a sfârșitului anilor '60, când ghettourile luaseră foc. Nu cred că vom re trăi trecutul.

Dacă, însă, condițiile vor deveni desperate, reacțiile ar putea fi și mai grave. Îmi pot imagina dezlănțuiri spontane de violență și terorism organizat cu multă grijă, împreună cu tot felul de alte orori. Iar dacă negrii furioși incendiază ceva, probabil că focul nu se va mai restrânge doar la cartierul lor. Mai mult, s-ar putea ca „focul de data viitoare” să nu mai fie de origine neagră. Alte grupuri au nemulțumiri la fel de profunde și frustrante, ca să nu mai pomenim pe săracii și șomerii din majoritatea populațiilor.

Iată. Al Doilea Val încetează, iar slujbele bazate pe el dispar sau se transferă în țări cu locuri de muncă ieftine. Al Treilea Val e în ascensiune, dând naștere unor noi posturi. Numărul acestora depinde de inteligența cu care guvernele și oamenii de afaceri planuiesc tranziția.

Dacă fac prostii, s-ar putea să se producă o mulțime de neazuri, inclusiv violențe anarhice.

În momentul de față, cu toată rata crescută a șomajului, străzile sunt încă relativ liniștite – în materie de proteste. Aceasta, fiindcă actualul șomaj pur și simplu nu e la fel ca în urmă cu o generație. Există cel puțin o structură de sprijin minim pentru o bună parte dintre șomeri. Se găsesc multe familii cu doi angajați sau chiar două cariere diferite. Se remarcă un anumit grad de împărțire în comun a muncii și chiar o măsură crescândă de norme parțiale. Iar condițiile sunt încă foarte pestrițe, astfel că taximetriștii din Londra vă pot spune că au un sezon extraordinar – în timp ce constructorii de mașini din afara Londrei umblă pe străzi, în Detroit sunt mari suferințe. În Dallas, doar unele mai mici.

Dar dacă ar fi ca situația să se agraveze foarte tare, stabilitatea politică ar putea dispărea peste noapte, lucru pe care îl simte chiar și cel mai întunecat la minte și mai neanderthalian om politic sau baron al afacerilor. Starea de spirit predominantă printre oamenii aflați la vârf în toate aceste țări nu este: „Excelent, i-am pus pe roate pe afurisiții de muncitori!”, ci de teamă, greață și tulburare din cauza dificultăților din propriile lor industrii particulare. Ceea ce-i îngrijorează, însă, nu e vreun soi de reluare a crizei din anii '30. Încă nu recunosc că totul s-a schimbat, așa că până și formele de protest au șanse să fie de-masificate, descentralizare, greu previzibile și chiar mai greu suprimabile.

Sfatul meu ar fi următorul: acordați o mare atenție minorităților – minorităților de tot felul, și chiar și mini-minorităților. Aici se află, pe moment, cea mai mare durere, și totodată cel mai mare potențial de conflict.

■ Și ce sfat le-ați da liderilor acestor minorități și mini-minorități? Ce strategii ar trebui să folosească, după părerea dumneavoastră?

□ Principala greșeală, cred, a conducerii grupurilor minoritare din ziua de azi este oglindirea, efectul colateral al greșelii conducerii la vârf din afaceri și guvern: faptul că nu privesc înainte.



Dacă aş fi consilierul unui grup minoritar foarte presat, aş începe prin a spune: „Ascultaţi, nu ştiu răspunsurile. Va trebui să rezolvaţi singuri problemele. N-o va face nimeni în locul vostru. Şi e foarte uşor să vorbeşti – sau să scrii, mai ales când eşti cu burta plină. E greu să faci toate lucrurile necesare, când nu ai resurse.”

Dar aş mai sugera şi că vechile strategii, vechile politici, vechile modalităţi de abordare nu mai dau rezultate. Şi că, dacă noua politică nu se bazează pe viitor, în locul trecutului, ajungem într-o fundătură.<sup>32</sup>

Strategiile bazate exclusiv pe ideea de a te agăţa de o parte din „acţiunea” celui de-Al Doilea Val – de slujbe, eventual, în industriile muribunde – sunt insuficiente.

Aş acorda o atenţie deosebită sectorului de tip Al Treilea Val al economiei, dintr-un motiv foarte simplu. Ar putea fi efectiv mai uşor să se câştige anumite beneficii – programe de instruire, de exemplu – în sectorul tot mai extins propriu celui de-Al Treilea Val, decât în sectorul de tip Al Doilea Val al economiei, în continuă reducere. Dar tot e mai logic să lupţi pentru o bucăţică din ziua de mâine, decât pentru una din cea de ieri.

Asta înseamnă să se studieze atent restructurarea ascunsă – frământarea economică – actualmente în curs de desfăşurare în ţările de înaltă tehnicitate: transferul spre noile industrii, ca de pildă computerele, comunicaţiile sau cele mai recente servicii în domenii ca sănătatea ori industriile de sprijin, ca electronica medicală. Înseamnă să se recunoască mutaţia de perspectivă spre producţia locală şi regională şi descentralizarea producţiei care a început deja. Înseamnă să se recunoască implicaţiile dezurbanizării. Poate însemna – nu neapărat, dar eventual – să se pornească spre zona unde se găsesc locurile de muncă ale celui de-Al Treilea Val; sau poate însemna un ajutor de a crea posturi de tip Al Treilea Val, acolo unde deja trăiesc şomerii. Înseamnă să privim cu atenţie noile tipuri de activitate care se pot presta la domiciliu, cu ajutorul noilor tehnologii. Înseamnă să se recunoască faptul că unii oameni, datorită vârstei, lipsei de încredere, dezordinilor de personalitate sau altor probleme, nu vor găsi locuri de muncă în noile sectoare ale industriei, chiar dacă le stau la dispoziţie zece posturi posibile. În special pentru asemenea oameni, înseamnă să se cerceteze îndeaproape noile atitudini faţă de auto-ajutorare, de dezvoltarea comunitară, de echitate etc. A recunoaşte că multe slujbe din fabricaţia de masă vor dispărea, şi nu numai acelea deţinute în prezent de către muncitorii minoritari, înseamnă literalmente a încerca să se *inventeze* noi bunuri şi servicii, precum şi a se găsi pieţele pentru acestea. Şi mai înseamnă, evident, exercitarea a cât mai multă presiune politică posibil asupra autorităţilor – adeseori locale, de stat sau regional, nu doar asupra celor naţionale – pentru sprijinul acestor strategii şi obţinerea fondurilor de supravieţuire necesare pentru a depăşi criza.

Mai presus de orice, însă, înseamnă ca instruirea, instruirea şi iarăşi instruirea, pe lângă învăţătura copiilor, să primească principala prioritate în orice program

---

<sup>32</sup> Vezi cuvântarea intitulată “Poate religia organizată să fie relevantă în noua societate care ia fiinţă?”, de Offie Worthman, la Institutul Schimbărilor Sociale pentru Non-Violenţă, la Centrul Martin Luther King jr., Atlanta Georgia, 29 iulie 1980. (n.a.)

cuprinzător. Pe scurt, înseamnă să se privească spre viitor, nu spre trecut.

Și nu numai minoritățile au dificultăți, o dată cu sosirea celui de-Al Treilea Val. Toți ne confruntăm cu o cultură esențialmente nouă. E ca și cum ar fi sosit o forță cotropitoare din altă parte, anunțând dintr-o dată că, de-acum încolo, toată lumea va trebui să învețe skiul într-un picior și gândirea în esperanto. Avem multe pe care trebuie să le învățăm și la care să ne adaptăm.

De câte ori, în ultima vreme, am auzit câte un părinte sau – bunic minunându-se de odrasla sa care, la vârsta de șapte, opt ani, se preocupă să programeze un computer. Mândria este urmată aproape întotdeauna de formule gen „eu sunt prea bătrân pentru așa ceva” sau „știu că am rămas în urmă”. Se semnaleză o crescândă conștiință populară a faptului că în jurul nostru ia formă o nouă cultură. Și nu e vorba numai de computere. Mai este și tehnica video. Și noile atitudini față de muncă, sex, națiune, timpul liber, autoritate etc.

În Al Doilea Val exista o cultură de masă și trebuia să te integrezi în ea. În perioada celui de-Al Treilea Val nu mai există o singură cultură, ci o diversitate de noi culturi în continuă schimbare. Așa ceva este foarte greu de perceput pentru oricine, membru sau nu al unui grup minoritar.

Și cu cât ne apropiem de economia din Al Treilea Val, cu atât contează mai mult cultura. Multe dintre noile ocupații din aceste industrii sunt dependente de cultură în moduri care nu se aplicau în trecut. Noua economie e rentabilă pentru talentul de a manevra simboluri, imagini și abstracțiuni, pentru capacitatea de a vorbi și a articula logic, și pentru alte facultăți care, până acum, au fost cele mai puțin necesare și mai prost recompensate în rândul populațiilor minoritare, din care mulți oameni încă se mai află aproape de rădăcinile lor agricole, pre-industriale.

Vechea economie din Al Doilea Val renta pentru anumite trăsături: punctualitate, obediență față de o singură autoritate centrală, înțelegerea modului de funcționare al birocrăției, resemnarea în fața unei vieți de trudă rutinieră și repetitivă, și așa mai departe.

Noua economie de tip Al Treilea Val răsplătește de asemenea anumite calități, așa cum am arătat deja, dar nu vor fi neapărat aceleași. În mod clar, aduce mari compensații pentru studii și abilitățile cognitive. Există însă și multe alte talente personale de care se va duce lipsă. Economia din Al Treilea Val va răsplăti și oamenii care se pot adapta rapid la schimbare; care sunt flexibili, capabili să muncească pentru mai mulți șefi, nu numai unul, și poate chiar, în același timp, să fie ei înșiși șefi. Va fi rentabilă pentru oameni curioși, iscoditori, dornici să afle ce se întâmplă și să influențeze lucrurile; oameni care-și pot păstra mintea limpede în plină dezordine și ambiguitate. Va renta pentru cei ce nu au, poate, calitățile unui specialist de-o viață, ci mai degrabă experiența mai multor domenii diferite și abilitatea de a-și transfera ideile dintr-unul în altul. Va recompensa individualitatea și spiritul întreprinzător.

Își vor găsi locul în cadrul ei oamenii care sunt buni conciliatori și mediatori, apți să se deplaseze între organizații în conflict, ascultând fiecare parte pe rând și interpretând mesajul celeilalte. (Asemenea spiritului întreprinzător, că tot veni vorba,

aceasta e o calitate pe care o putem găsi chiar acum, în orice ghettou sau barrio<sup>33</sup>, printre găștile de stradă.) Economia celui de-Al Treilea Val îi va favoriza pe cei activi, capabili să ia startul singuri, dar va avea nevoie și de viștitori creativi în număr mai mare decât înainte. Va favoriza – iar acest aspect e crucial – oamenii orientați spre viitor, în comparație cu cei ce trăiesc mai ales în trecut. Și așa mai departe. Nici un grup rasial sau etnic, nici o religie sau naționalitate nu are monopolul asupra acestor trăsături. Fiecare cultură, vest-indiană, filipineză, algeriană, cubaneză, turcă sau coreeană sosește în Al Treilea Val cu propriul ei caracter social, dezvoltat de-a lungul secolelor. Fiecare a răsplătit unele dintre aceste trăsături și le-a pedepsit pe altele. Potrivirea dintre culturile trecutului și culturile emergente ale celui de-Al Treilea Val din viitor este aceea care va determina cât de diferit se descurcă mini-minoritățile în noua civilizație – care, în mult mai mare măsură decât societatea de masă din trecut, va fi un mozaic de mini-minorități în continuă mobilitate.

Este adevărat, va trebui ca toate aceste aptitudini și trăsături, în intervalul previzibil, să fie însoțite de cel puțin câteva facultăți elementare cum e cititul și, în mai mică măsură, scrisul, plus puțină (nu neapărat prea multă) matematică. Văzând semi-alfabetizarea sau realul analfabetism din jurul nostru, mulți oameni se întreabă dacă acest obstacol va putea fi învins vreodată.

Ceea ce uită cei mai mulți dintre noi este că în același timp elaborăm noi unelte pentru administrarea acestor calități. Există în zilele noastre copii care joacă o formă de *Space Invaders*, un joc video în cadrul căruia se aruncă nu bombe, ci virgule, și sunt răsplătiți dacă pun virgulele la locul corect în frază. Acesta nu e decât primul și cel mai primitiv exemplu al unei întregi clase noi de instrumente pedagogice care pot, dacă avem atâta minte, să ofere tuturor învățătura necesară. Matematica? Da, e minunat să stăpânești trigonometria sau calculul integral; pentru multe slujbe, însă, nu va fi necesar decât un mic calculator ținut în mână, cu câteva funcții minimale.

Am spus adineaori că diversele culturi au răsplătit diversele trăsături omenești. Iar astăzi, trecem printr-o perioadă când multe grupări minoritare își redescoperă din plin propria istorie, ca parte integrantă din procesul redescoperirii unei demnități pierdute. Grupurile oprite, după ce au fost declarate inferioare, au nevoie de un tranzit prin trecut pentru a-și regăsi puterea.

Intrăm, însă, într-o perioadă când cultura contează mai mult ca oricând, iar cultura nu e ceva fixat în chihlimbar; este un fenomen pe care-l creăm din nou, în fiecare zi. Al Treilea Val va îmbrățișa multe culturi.

Frantz Fanon, psihiatrul negru, a scris o carte convingătoare, care m-a emoționat, agitând totodată și cititorii din întreaga lume. În *Black Skin White Mask*<sup>34</sup>, spunea: „N-ar trebui în nici un caz să-mi extrag scopul din trecutul popoarelor de culoare... Nu voi face din mine însumi omul nici unui trecut. Nu vreau să exalt trecutul, pe cheltuiala prezentului și a viitorului meu.”

Nu numai pentru minorități – indiferent dacă e vorba de minoritățile negre din

---

<sup>33</sup> Cartier locuit de hispanici (n.tr.)

<sup>34</sup> “Piele neagră, mască albă” (n.tr.)

națiunile de înaltă tehnicitate, sau de minoritatea albă de pe planetă – ziua de ieri nu e de ajuns.

## PARTEA A DOUA

### PREMISE

Viața este arta de a trage concluzii suficiente din premise insuficiente.

*Note-books*, Samuel Butler

Intrați aici! Nu aveți nimic de pierdut, decât părerile preconcepute!

*Options*, Robert Sheckley

### 8 NOTE DESPRE PREMISE

Premisele sunt puncte de pornire. Origini. Ipoteze pe care în mod normal le luăm drept sigure.

Pentru a înțelege ideile oricărui autor, ne este folositor să știm „de unde vine” – ca origine.

Cu acest gând, am convenit mai devreme că unele, dintre convorbiri se vor dedica trecutului meu personal, metodelor de lucru și modelelor intelectuale. Nu am avut intenția să-mi fac biografia – nici măcar sub formă schițată. Urmăresc doar atâtea informații cât să ofere un oarecare context ideilor prezentate aici. În mod similar, am știut că oricărui scriitor îi este imposibil să-și exprime toate supozițiile, chiar cu ajutorul unor scormoniri dibace. Totuși, am senzația că, examinând fie și doar câteva dintre ele, am putea aprofunda înțelegerea celorlalte.

Am consimțit la acest sondaj ceva mai personal, fiindcă am considerat că și eu pot învăța ceva din el. Și așa a fost

Până acum, am vorbit despre politică, tehnologie, comunicații, rasism, misoginie, economie, filosofia și viața de familie.

Din acest moment, discuția adoptă o direcție radical diferită.

A.T.

■ Cine este Alvin Toffler? Sunteți unul dintre foarte puținii scriitori contemporani ale căror idei au o influență de proporții mondiale. Totuși, despre dumneavoastră ca persoană se știe destul de puțin. În interviurile care ne-au mai rămas, aș dori să explorăm acest impact și rădăcinile sale filosofice. Deci, haideți să începem cu imaginea dumneavoastră personală. Vă considerați în esență scriitor, critic social sau futurolog?

□ Este o întrebare incomodă, întrucât ideea că aș fi „autor” sau „critic social” ori „futures” e unidimensională. Aș putea fi identificat și ca soț fericit, tată mândru, om înalt de un metru optzeci, pilot, fiu, frate mai mic, spectator de cinema, contribuabil, intelectual, american. Căreia dintre fațetele mele i se aplică acest „cine” al dumneavoastră? Și în care moment anume?

■ Vă schimbați de la un moment la altul?

☐ Am scris odată despre conceptul de „euri seriale” – și cu toții, desigur, ne tranzităm prin timp. Dacă m-ați întreba „cine” am fost în urmă cu treizeci de ani, aș spune că eram topitor, muncitor în oțelărie, operator de matriță, ajutor de fierar. Dedesubtul acestora, însă, ați găsi un absolvent de universitate, un poet aspirant și un romancier, un radical politic, un romantic.

■ Și acum? Se mai aplică vreunul dintre acești termeni?

☐ Evident, încă mai sunt absolvent de universitate.

■ Dar poet?

☐ Mai scriu și poezie.

■ Și radical politic?

☐ În nici un sens convențional al cuvântului.

■ Iar romantic mai sunteți?

☐ S-a comis greșeala să fiu numit utopic. Am o undă de romantism în mine. Încă mă mai poate emoționa imaginea navei spațiale și a Pământului văzut din spațiu. Dar sunt prea sceptic față de majoritatea lucrurilor ca să pot fi un romantic de succes.

■ Unul dintre lucrurile care vă diferențiază de majoritatea intelectualilor este faptul că ați petrecut cinci ani într-o muncă de jos. N-a fost un salt neobișnuit, trecerea din fabrică și topitorie la autorul de best-seller-uri, celebru în lumea întreagă?

☐ Ba da, dar are o logică ascunsă, proprie. Încă din copilărie, am dorit întotdeauna să scriu. Și m-au mai interesat și problemele sociale, și schimbările politice, încă de pe băncile școlii. Prin urmare, toate acestea au existat încă dinainte de a fi pus piciorul în fabrică.

■ Dar de ce ați ales munca la fabrică? Majoritatea oamenilor care lucrează în fabrici au foarte puține alternative. Dumneavoastră ați ales-o singur. De ce?

☐ M-am angajat dintr-un amestec de motive. Heidi – pe-atunci, iubita mea – m-a însoțit, și am trecut împreună prin această experiență. O parte din motive erau de natură psihologică – elanul firesc al unui tânăr de a pleca de acasă, de a cunoaște o lume diferită. Am studiat la universitate împreună cu mii de foști infanteriști. Erau mai vârstnici decât mine, mai maturi, mai sofisticați. Văzuseră lumea, de la Guadalcanal până în Normandia. Eu fusesem cu șase luni prea tânăr ca să lupt în Al Doilea Război Mondial. Am simțit că, angajându-mă într-o fabrică din Midwest, mă voi îndepărta de academie, cufundându-mă în „lumea reală”.

Mai aveam și motive literare. Steinbeck culesese struguri. Jack London navigase pe mare. Alți autori pe care-i admiram conduseseră camioane și făcuseră multe alte munci. Mi s-a părut o idee romantică și visam să scriu un mare roman despre viața clasei muncitoare.

În cele din urmă, am ajuns activist politic. La sfârșitul anilor '40, călătorisem prin Sud, lucrând pentru drepturile civile. Defilasem la demonstrații și descoperisem marxismul, care considera fabrica centrul exact al universului. Astfel, intrarea „în industrie” însemna și o șansă de a ajuta muncitorii să se organizeze. Totul era

îmbătător.

■ Ce fel de munci ați făcut?

□ Am lucrat la ștanțare. Am devenit forjor în oțelărie. Am lucrat ca finisor în metal, pe o linie de montaj al mașinilor. Am ajuns să fac multe munci diferite, de la folosirea ciocanului pneumatic până la manevrarea podului rulant. Am pictat dungi pe biciclete, am lucrat la automobile și camioane, am capsat grile pentru ventilatoare, am reparat benzi transportoare stricate, am curățat țevi de eșapament, am construit instalații de control al prafului pentru minele din Africa. Heidi a lucrat ani de zile într-o topitorie de aluminiu și a fost aleasă ca vânzătoare într-un magazin al United Auto Workers.

Am învățat și în fabrică la fel de mult ca la școală. Pe de o parte, am ajuns să recunosc prostia și aroganța intelectualilor de stânga, care se apucaseră să „ridice conștiința de clasă” a muncitorilor americani. Pe de altă parte, am asistat direct și la negliobiile administrației – găunoșenia care justifica toate condițiile nesigure de lucru, viclenia și înfumurarea oamenilor cu cămăși albe care aveau de-a face cu muncitorii în salopete.

N-am descoperit sub docul albastru nici un „sălbatic nobil” sau „proletar glorios”. Nu cred în romanțarea nici unei clase. Dar am găsit multă inteligență, bun simț și umor la majoritatea muncitorilor, inclusiv la cei blocați în munci murdare, monotone și uneori brutale.

Mi s-a format o aversiune definitivă față de intelectualii care n-au lucrat nici o zi la lanțul de montaj sau la matriță, și totuși scriu dizertații învățate spunându-ne că pe muncitori „nu-i deranjează” plictiseala fiindcă, în fond, altceva nu știu. Sau că muncitorii nu doresc responsabilitate.

Am mai învățat mult și despre limba engleză – cum să scrii astfel încât să te poată înțelege și oamenii care nu au doctoratul. Am descoperit că e mult mai greu să scrii în proza populară decât în jargonul academic destinat să-l citească numai alți academicieni.

Aș fi putut scurta perioada muncitorească a vieții mele, și au existat momente când am detestat-o de-a dreptul. Dar n-o regret deloc.

#### TOPITOR LA CASA ALBĂ

■ Cum ați realizat tranziția de la salopetă la scris?

□ Prin intermediul ziaristicii. Mai întâi, scriind despre topitorie – pe care o învățasem. Ulterior, scriind despre relațiile industriale, greve, economie, probleme sindicale, condiții de muncă, pe care, între timp, ajunsesem să le cunosc cât de cât.

Fabrica a fost școala pe care am absolvit-o cea din urmă;

■ Ați lucrat la o gazetă sindicală. Ați devenit ziarist al presei muncitorești. Ați colaborat la reviste, apoi, spre 1960, ați devenit corespondent de ziar la Washington.

□ Da. Timp de trei ani, am scris într-un cotidian din Pennsylvania, despre Casa Albă și Colina Capitolului<sup>35</sup>. E posibil să fi fost singurul fost forjor la Casa Albă! Asta însemna să particip la conferințele de presă prezidențiale ale lui Eisenhower, precum

---

<sup>35</sup> (În orig.) Capitol Hill, sediul Congresului S.U.A. (n.tr.)

și la sesiunile Camerei și ale Senatului pe toate tematicile, de la dezarmare până la problemele anti-trusturi. Am fost delegat la ministere – Comerț, Muncă, Interne – și la agenții ca F.C.C. și F.T.C. Am colaborat cu articole la *Christian Science Monitor*, la *Washington Star* și chiar și în presa străină. Cred că unul dintre articolele mele despre politica nucleară a S.U.A. a apărut în *Asahi Shimbun* din Tokyo. Apoi, am plecat de la Washington, pentru a mă angaja în redacția revistei *Fortune*.

■ Trebuie să fi fost un mare salt ideologic. Trecerea din presa muncitorească la principală revistă de afaceri!

□ Am devenit redactor la rubrica muncii. Misiunea mea era aceea de a interpreta relațiile dintre muncitori și administrație – deslușind unele dintre complexități – fără să ofer nimănui muniție ideologică. Numai o singură dată, un redactor șef a încercat să strecoare în rubrica mea propagandă antisindicală fățișă. Din câte-mi amintesc, era ceva în legătură cu negocierile din siderurgie. Dar am reușit să-l opresc.

În orice caz, am început curând să scriu articole pe teme mai generale. Am investigat un scandal dur despre un conflict de interese la firma Chrysler și am studiat marketingul companiei Coca-Cola. Am mai propus, și apoi am scris, un articol despre economia artelor în S.U.A.

■ Când vi s-a trezit prima oară interesul pentru tehnologie și implicațiile ei sociale?

□ Am descoperit recent un exemplar vechi al unei reviste de colegiu pe care o redactasem în studenție. Iar acolo am găsit articole scrise de mine care se refereau la tehnologie și schimbările sociale. Prin urmare, acest interes a existat foarte de timpuriu. Experiența de muncă l-a ascuțit.

Iar în 1961, la scurt timp după ce am plecat de la *Fortune*, cei de la I.B.M. mi-au cerut să le scriu o carte albă despre implicațiile organizatorice pe termen lung ale computerelor și automatizărilor birotice.

Asta s-a întâmplat demult – înainte de a fi venit vorba despre procesurile de cuvinte și așa-numitul „birou al viitorului”. Cam prin aceeași perioadă, am efectuat și un studiu asupra recuperării informațiilor pentru o fundație numită Laboratoarele de Facilități Educaționale. Am călătorit prin țară, intervievând cercetătorii care puseseră bazele actualelor progrese din inteligența artificială.

■ Și cu scrisul ce s-a mai întâmplat?

□ Am reînceput activitatea de colaborator pentru mai multe reviste. Liber-profesionismul este o școală extraordinară, fiindcă te instruiești să faci cercetări în multe domenii, să-i găsești pe oamenii cei mai inteligenți, să-i intervievezi, să investighezi, să-ți organizezi gândurile și să le așterni pe hârtie fără constrângerile formatului de revistă, și să faci totul având un termen de predare. De asemenea, am început munca la o carte.

■ The Culture Consumers<sup>36</sup>?

□ Da, a apărut în 1964. Era o analiză a economiei artelor în S.U.A. și un atac la

---

<sup>36</sup> „Consumatorii culturali”, în pregătire la Editura ANTET (n.tr.).



adresa elitismului cultural.

■ Cum ați trecut de la o carte despre arte și un atac împotriva elitismului cultural la „Șocul viitorului”, șase ani mai târziu?

□ „Șocul viitorului” mi-a fost de fapt inspirat de către experiențele mele anterioare la Washington. În calitate de corespondent de presă, ajunsesem la concluzia că societatea americană era zguduită de schimbări sociale și tehnologice majore, dar guvernul nostru privea în urmă – acorda foarte puțină atenție viitorului și părea incapabil să anticipeze până și cele mai fundamentale schimbări. Politicienii rareori privesc mai departe de viitoarele alegeri.

Asta m-a făcut să mă gândesc la timp și la orizonturile temporale, și, într-un sens mai general, la incapacitatea noastră de a face față schimbărilor și viitorului... neputința noastră de a trata cu ele. Nu numai a guvernului, ci și a oamenilor de rând.

■ În cât timp ați scris „Șocul viitorului”?

□ În cinci ani, de la apariția ideii până l-am terminat. Dar, desigur, în aceeași perioadă am continuat să scriu articole, nu numai pentru revistele populare, ci și pentru ziare ca *Technology and Culture* și *Annals of the American Academy of Political and Social Science*. Am început, de asemenea, să predau un curs despre sociologia viitorului, la Noua Școală de Cercetări Sociale, și am devenit profesor asociat la Universitatea Cornell, unde, împreună cu un alt profesor, am predat un curs despre relațiile dintre tehnologie și valori. Am elaborat o simulare complexă a feedback-ului dintre schimbul de valori și progresul tehnologic.

Apoi, în 1970, a fost publicat „Șocul viitorului”.

## RADIOURI ÎN JUNGLĂ

■ Cum v-a schimbat viața apariția „Șocului viitorului”?

□ În mai multe feluri. Nu se poate ca o cutremurătoare avalanșă de răspunsuri ca aceea pe care a declanșat-o „Șocul viitorului” să nu aibă un efect asupra vieții personale. Cel mai important impact al „Șocului viitorului”, pentru mine, a fost acela de a deveni pentru prima oară un scriitor în comunicare directă cu cititorii.

Îmi apăruseră articole în câteva dintre publicațiile de cea mai largă circulație din America. Totuși, răspunsurile cititorilor la orice articol de revistă sunt de obicei minuscule: o mână de scrisori, dacă ai noroc. Nici chiar „Consumatorii culturali”, care obținuse o reacție critică favorabilă și un tratament de prima pagină în *The New York Times Book Review*, n-a atras mai mult de câteva scrisori. „Șocul viitorului”, însă, a deschis un torent de corespondență de la cititori. Primeam telefoane la ora două noaptea, oamenii spunându-mi că tocmai terminaseră de citit cartea și doreau să discute cu mine felurite puncte.

■ Erau oameni necunoscuți? Oameni care nu avuseseră absolut nici un alt contact cu dumneavoastră?

□ Da, străini, complet străini. Absolut. Surescitați de ceea ce citiseră, îmi telefonau în toiul nopții sau în zori, adeseori pe interurban, ca să discute, să reacționeze, să comenteze, să critice, să adauge exemple personale. Oameni din

toată țara și, în ultimă instanță, din întreaga lume, spunând lucruri gen: „Citind «Șocul viitorului», am avut senzația că v-ați uitat peste umărul meu în ultimii câțiva ani din viața mea.”

Uneori, reacțiile erau extrem de personale, ca: „Soțul meu și cu mine discutăm despre o mutare cu familia, dar nu vrem să ne distrugem rădăcinile. Acum, înțeleg de ce o asemenea mutare ar fi nocivă.” Câteodată, scrisorile erau extrem de emoționale. Ca de pildă: „Mă gândeam la sinucidere, până am citit «Șocul viitorului»...” Sau: „Menționați noile progrese ale biologiei. Avem un copil suferind de cutare sau cutare boală. Nu cunoașteți vreun savant care ar putea să ne ajute?” O altă parte a corespondenței era de un gen mai intelectual. „N-ați acordat destulă greutate populației,” sau geneticii, sau te miri cui – discuții serioase, pe probleme teoretice. Nu cred că sunt singurul scriitor care primește asemenea scrisori, dar a sosit un torent întreg.

■ Apoi, ați început turneele de conferințe prin țară...

□ Nu, țineam conferințe de ani de zile. Când a apărut „Consumatorii culturali”, m-a abordat un agent de conferințe. Și, de-atunci încolo, am început turneele. Ceea ce s-a întâmplat după „Șocul viitorului” a fost că aceste conferințe s-au transformat în... ei bine, aproape că și-au asumat caracterul unor mitinguri politice. Nu mă mai confruntam cu auditorii obișnuiți, ci cu săli pline de mulțimi care stăteau în picioare și în curând s-a format o senzație de – cum să spun? – de electorat. Era ca un curent electric. Aveau loc discuții febrile și critice. Toate se întâmplau în 1970 și 1971, când țara era însuflețită de reacții neconținute față de anii șaizeci, de Vietnam, Nixon la Casa Albă și alte evenimente dramatice ale momentului.

■ Cine forma asistența?

□ De multe ori, aveam auditorii universitare. Amfiteatre pline, în colegii. Dar nu numai prin colegii. Grupuri de oameni de afaceri. Asociații profesionale, de la psihiatri la bancheri.

■ Dar distingea ceva anume oamenii care erau animați de către „Șocul viitorului”?

□ Da. Tindeau, în mod firesc, să fie oamenii care citesc cărți. Predominau tinerii, cei cultivați și mai ales de clasă medie. Dar cititorii se întindeau mult în afara campusului. Tineri funcționari. Gospodine. Activiști sociali. Profesori. Preoți. Planificatori edilitari. Oficialități de stat. Părinți îngrijorați de pletele copiilor.

Succesul cărții ne-a luat prin surprindere, până și pe editor. Când a ieșit ediția de buzunar, a fost cel mai scump *paperback* de pe piață la momentul respectiv. Dar s-a vândut ca pâinea caldă. Redactorul șef de la Bantam, editorul paperback-ului meu, mi-a spus că „Șocul viitorului” a avut un mare impact asupra întregii industrii a cărților, fiindcă se întâmpla pentru prima oară ca o lucrare intelectuală să cucerească un public atât de larg în S.U.A. Demonstra că era posibil.

De asemenea, „Șocul viitorului” a atins un punct sensibil și s-a înscris pe listele de best-seller-uri din Franța, Germania, Japonia și peste o duzină de alte țări. Acest lucru a determinat invitații de a călători în acele locuri și mi-a desăvârșit

internaționalizarea.

Înainte de asta, în 1963, soția mea și cu mine petrecuserăm o lună la Seminarul Salzburg de Studii Americane. A fost prima oară când am stat printre intelectuali europeni. Iar această experiență ne-a schimbat. Nu mai puteam privi lucrurile dintr-o perspectivă exclusiv nord-americană.

Și, de fapt, „Șocul viitorului”, și cu atât mai mult „Al Treilea Val”, au fost scrise din punctul de vedere al unui public transnațional sau mondial. Cercetările pentru carte, exemplele alese, toate aveau această intenție. Dar reacția față de „Șocul viitorului” a întregit acest proces de internaționalizare și, de asemenea, a deschis multe uși, astfel că am avut posibilitatea să ne întâlnim cu oameni din multe țări – șefi de stat, laureați ai Premiului Nobel, și așa mai departe, în întreaga lume.

■ Unde ați cunoscut șefi de stat?

□ În România, am petrecut câteva ore cu Ceaușescu<sup>37</sup>. În Canada, cu Trudeau. Cu Whitlam, în Australia. Cu Suzuki și Miki, în Japonia. Am fost la New Delhi – tocmai ținusem o conferință la Laboratorul Național de Fizică – și am primit un telefon de la Indira Gandhi, care ne-a invitat s-o vizităm, și am petrecut câțva timp împreună. Pe vremea aceea, cita din „Șocul viitorului”<sup>4</sup>, în discursurile ei despre necesitatea de schimbare.

Marea noastră surpriză, trebuie să spun, a fost aceea de a fi crezut inițial că „Șocul viitorului” era o carte despre oamenii care trăiesc în societăți de înaltă tehnicitate, expuși unor schimbări sociale și tehnologice extrem de rapide. Am descoperit că oamenii care trăiesc în societăți non-tehnologice se simțeau și ei extrem de presați de către schimbări. Frecvent, locuitorii satelor ne spuneau că și ei se sunt, efectiv, „șocați de viitor”.

■ Ce impresie v-a făcut Madame Gandhi?

□ Am găsit remarcabil faptul că, în mijlocul tuturor presiunilor imediate care-i incumbau, și-a găsit timp pentru a ne acorda ceea ce s-a dovedit a fi o lecție elementară despre geopolitica sub-continentului. A stat practic în fața unei hărți de pe perete și ne-a învățat, cam ca o învățătoare cumsecade. Bănuiesc că în India există mulți oameni care ar lua în răs aceasta caracterizare – mai ales după recentele ei spasme de autoritarism. Cu toate acestea, am avut impresia că i-a făcut o reală plăcere să ne dăscălească – poate ca un moment de respiro printre toate acele tensiuni istovitoare. Antecamera ei era plină cu generali de armată.

■ De ce?

□ Era exact în perioada când Pakistanul de Est se desprinsese de Pakistan, formând republica Bangladesh. Între timp, șase milioane de est-pakistanezi fugiseră de ravagiile armatei pakistaneze, năvălind peste granița în India – ceva de ordinul a zece milioane de refugiați, până s-a terminat totul. Era o vastă tragedie umană, aproape ascunsă de ochii Vestului. Nimeni în Statele Unite nu-i dădea atenție, în acea

---

<sup>37</sup> În „Powershift – Puterea în mișcare”, Toffler își amintește că Nicolae Ceaușescu îl invitase să urmărească împreună serialul Kojak la televizor. Ulterior, în 1995, Alvin Toffler a vizitat pentru a doua oară România, discutând trei sferturi de oră cu Ion Iliescu și, în aceeași după amiază, o oră și jumătate cu editorul și traducătorul operelor sale recente, Nicolae Năstase și Mihnea Columbeanu (n.tr.)

perioadă, iar Nixon, dacă vă mai amintiți, „înclina” spre Pakistan, expediindu-le și mai multe arme ucigașilor.

Indienii își dădeau toată silința să hrănească și să cazeze refugiații. De fapt, programul lor pentru refugiați, condus de un ofițer de armată în retragere numit P.N. Luthra, era extraordinar. L-am cunoscut. Luthra stătea personal pe teren câte douăzeci de ore zilnic, dormind într-o mașină. Dar condițiile continuau să fie înspăimântătoare. Iar generalii se aflau în antecamera doamnei Gandhi pentru a o convinge că ar fi fost mai ieftin să declare război Pakistanului, decât să înfrunte acest val seismic de omenire pusă pe fugă.

■ Și care a fost atitudinea ei?

□ Am întrebat-o dacă avea să închidă granița. A răspuns că așa ceva ar fi fost imposibil. Că mulți dintre refugiați chiar aveau rude în rândurile populației indiene. Nu putea opri torentul. Apoi, spre marea noastră surprindere, a speculat despre propria ei asasinare. A spus că dacă încerca, măcar, să închidă granița, ar fi fost omorâtă. Nu știu dacă nu cumva în ziua aceea era într-o stare de spirit paranoidă, sau dacă se referea la vreun complot propriu-zis.<sup>38</sup>

A doua zi, cu ajutorul ei, am zburat până în regiunile de frontieră de la est de Calcutta, unde i-am întâlnit pe refugiații care șiroiau pe drumurile fierbinți și prăfuite. Le-am vizitat taberele și i-am văzut locuind în conducte de beton, stivuite pe câte trei rânduri, cât vedeai cu ochii. Era o priveliște de coșmar.

Așa că m-am întors în Statele Unite, jurând să atrag atenția presei asupra acestei incredibile tragedii. Mi-a fost extrem de dificil să conving vreun mijloc de informare să-i acorde atenție. Am scris un material pentru *The New York Times*. Dar țin minte că m-am dus la emisiunea lui Dick Cavett, cam prin acea perioadă, și am început să vorbesc despre tragedia la care tocmai asistasem. Cavett m-a întrerupt, refuzând cu nervozitate să mă lase să mai vorbesc. După emisiune, și-a cerut scuze, spunând că subiectul era „deprimant”. A spus că aproape îi auzise în minte pe telespectatori închizând televizoarele și nu voia să-și piardă publicul. Așa că mi-a tăiat-o scurt. N-am uitat niciodată asta – nici nu i-am iertat-o. Știuse dinainte că despre asta voiam să vorbesc în emisiune.

■ Ați mai revăzut-o pe doamna Gandhi?

□ Da, la o serată în New York, unde participa un grup de intelectuali americani – Allen Ginsberg, John Cage, câțiva oameni de televiziune și artiști. Erau acolo și Brzezinski, din câte-mi amintesc, Max Lerner și Erik Erikson. Dar am găsit serata penibilă, mai ales după experiența mea din taberele de refugiați. Subiectele abordate de unii dintre invitați mi s-au părut necugetat de mărunte – Ginsberg, de exemplu, pălăvrăgea despre droguri. Dumnezeu știe ce-o fi crezut doamna Gandhi despre noi! Reprezentația ne-a deprimat.

■ Păreți să folosiți mult „pluralul maiestății”.

---

<sup>38</sup> De fapt, Indira Gandhi (1917-1984) a fost asasinată un an mai târziu, de către soldații sikh infiltrați în garda ei de corp, pentru a răzbuna profanarea de către armată a Templului de Aur din Amritsar. (n.tr.)

☐ Nu e al maiestății, e al realității. Sunt scriitor și scriu de unul singur. Îmi concep cărțile și le scriu de la început până la sfârșit. Dar am o parteneră extraordinară. Heidi e cutia mea de rezonanță pentru idei, criticul cel mai sever, redactorul meu și tovarășa mea de viață intelectuală. Mă însoțește adeseori în turneele de conferințe, răspunde la întrebări, de pe podium, și uneori își ține propriile ei conferințe. Când călătoresc pentru cercetări sau particip la o întrunire sau miting, de obicei vine nu în calitate de soție, ci de partener cu drepturi depline sau participant. Și am văzut-o descurcându-se singură cu șefi de stat, miniștri de cabinet și alți mari mahări, din Brazilia până în Europa.

Semnez numai cu numele meu fiindcă de la mine pornesc ideile cărților și eu le scriu. În rest, însă, de obicei funcționăm împreună. Așa că expresia „noi” nu e un plural al maiestății, ci un plural pur și simplu.

■ Pe ce teme puneți accentul, dumneavoastră doi, în aceste țări diferite?

☐ De obicei, ne pomenim discutând despre dezvoltarea economică, despre implicațiile politice ale ratelor de schimb, și peste tot, desigur, susținem cauza a ceea ce eu numesc „democrație anticipativă”. Am făcut-o și în Polonia, în 1976, iar liderii de partid cu care am vorbit ne-au asigurat că nu era nevoie de nici o democratizare specială, anticipativă sau altminteri, fiindcă Tovarășul Gierek vizita câte o fabrică o dată pe an și, prin urmare, știa ce aveau muncitorii în minte. Bravo Tovarășului Gierek<sup>39</sup>.

În America de Sud, am discutat despre viitorul Lumii a Treia. Am ajuns la Bogota, pentru a descoperi că treisprezece emițătoare radio din junglă transmiteau pasaje din „Șocul viitorului” pentru campesinos – pur și simplu mi s-a tăiat respirația.

■ V-au explicat cum de s-a ajuns aici?

☐ S-a întâmplat fiindcă, pe-atunci, exista un remarcabil Monsenior care conducea o rețea de emițătoare radio și o tipografie, transmițând pentru țărani emisiuni despre probleme fundamentale de sănătate publică, asistență sanitară, igienă, îngrijirea copiilor și alte informații necesare pentru supraviețuire. Și au hotărât ca în aceste emisiuni să citească fragmente din „Șocul viitorului”.

În Japonia, tocmai turnam un documentar despre „Șocul viitorului” când, în centrul orașului Sapporo, am ridicat privirea și am văzut un șir de tineri gen hippie defilând în șir indian pe stradă spre noi și agitând exemplare din „Șocul viitorului”, cumpărate sau primite în dar de la părinți. Erau tineri elvețieni, americani și germani, locuind pe colinele din jurul zonei unde filmam.

Astfel, am avut tot felul de experiențe incredibile, deoarece cartea atinsese în mod clar un nerv foarte personal și politic. E inutil de spus că toate acestea transformă viitorul unui scriitor. Pentru mulți oameni, devii un fel de guru, ceea ce e măgulitor, dar și neliniștitor. Nu-mi place să fiu plasat în acest rol.

## MEDIUL TELEVIZIUNII

---

<sup>39</sup> Edward Gierek a condus Partidul Comunist Polonez din 1970 până în 1980, căzând de la putere odată cu ascensiunea Solidarității. (n.a.)

■ Tocmai ați terminat iarăși filmările – de astă dată, la programul de televiziune bazat pe „Al Treilea Val”, așa e?

☐ Da.

■ Cine l-a produs?

☐ Ultima oară, când „Șocul viitorului” a fost ecranizat într-o emisiune specială de televiziune, ne-am mulțumit să-i vindem drepturile unui producător – Metromedia – și am considerat că aveam foarte puțin de spus despre produsul finit. Am avut câteva certuri cumplite despre conținut cu producătorul/regizorul, care avea propriile lui idei despre cum s-ar putea să arate viitorul și cât de minunată e tehnologia – orice fel de tehnologie.

De astă dată, Heidi a fost hotărâtă să evităm asemenea situații. Așadar, ne-am implicat direct, de la bun început. Din moment ce avea mult de lucrat la organizarea aranjamentelor de coproducție și la alte aspecte ale proiectului, Heidi a devenit producător executiv.

Elanul inițial, cu această ocazie, a aparținut N.H.K, Corporația Japoneză de Transmisiuni, care este B.B.C.-ul Japoniei. Întâmplător, tot ei sunt și editorii cărții „Al Treilea Val” în Japonia, și au propus să facem un serial de șase-zece ore, pornind de la carte.

Din fericire, îl întâlnisem pe Galbraith<sup>40</sup> în avion, chiar după ce terminase de realizat serialul. L-am întrebat cât timp durase și care fusese reacția lui. Mi-a răspuns că trei ani, iar sumara sa declarație a fost tipică pentru Galbraith. „Un singur cuvânt,” mi-a mărturisit el, „valorează cât o mie de filme.”

■ Sunteți de aceeași părere?

☐ Nu. Dar nu intenționez să petrecem trei ani lucrând la un serial bazat pe o carte pe care o terminasem deja. Așa că ne-am limitat la o singură emisiune. Finalmente, a ieșit o coproducție între N.H.K, noi și T.V.Ontario, principala rețea educațională din Canada.

A fost o producție cu adevărat multi-culturală, de la bun început. La tot pasul, au fost implicați japonezi, canadieni și americani. Când plecau echipele la filmare, erau reprezentate toate cele trei naționalități, de obicei și cu localnici din țările în care lucram. Am filmat în nouă țări.

■ Care a fost rolul dumneavoastră?

☐ Eu eram naratorul și, cu multă dăscălire colectivă, am scris scenariul.

■ Prin ce diferă față de carte?

☐ Televiziunea poate face multe lucruri de care o carte nu e capabilă – și viceversa. În calitate de scriitor, m-am simțit constrâns de această întreprindere cooperativă – dependența de alții pentru a-ți traduce propriile idei și imagini. Cu toate că oamenii cu care lucram erau extraordinari – fără crize de nervi, fără mofturi, doar munca pe brânci, ceasuri îndelungate, și încercări devotate de a comunica ideile cărții. Chiar și așa, cerințele acestui mijloc de informare sunt enorme, iar constrângerile

---

<sup>40</sup> Economistul John Kenneth Galbraith, al cărui serial de televiziune a fost difuzat în numeroase țări. (n.a.)

tehnice, impresionante.

Am folosit cele mai avansate procedee de grafică pe computer. Am avut cele mai sofisticate echipamente video și audio. Cabinele de montaj arătau ca baza de Control al Misiunilor de la Houston.

Rezultatele sunt, aş zice, elegante. Există o poezie vizuală, însoţită de un mare număr de idei. Dar televiziunea nu e un mediu care să le vină firesc sau la îndemână celor mai mulţi dintre scriitori.

■ Fiindcă sunteţi orientat spre cuvântul scris?

□ Fără îndoială. Dar Heidi şi cu mine suntem înveteraţi, absolut nebuni după cinema. Mergem la filme ori de câte ori avem ocazia, în toate ţările, în toate limbile. Astfel, şansa de a folosi televiziunea pentru a transmite idei complexe într-un mod nepărtinitor, serios, şi totuşi şocant vizual – aceasta a fost marea provocare.

■ Dar ce spune emisiunea? V-aţi putut comunica ideile politice şi sociale, în pofida constrângerilor formatului de televiziune?

□ Cu siguranţă. Emisiunea e politică, în sensul cel mai larg al cuvântului. Argumentează, la fel cum fac şi cărţile mele, că întregul nostru aparat politic este desuet, că poate fi foarte necesar să ne punem la îndoială constituţiile, chiar şi ipotezele privitoare la rolul majorităţii, că va fi nevoie să reconceptualizăm drepturile omului. Mai discută, de asemenea, şi necesitatea unor schimbări fundamentale în sistemul de învăţământ, şi nevoia de sprijin social pentru milioanele de oameni din cadrul industriilor tradiţionale muribunde.

Are efecte uluitoare şi înaintea cu o viteză vertiginoasă, dar mai tratează şi probleme serioase, de la centralizare şi energie, până la viaţa de familie, discreţie, poluare, dezvoltarea economică în ţările sărace şi criza economică din naţiunile de înaltă tehnicitate.

■ Realizarea acestei emisiuni v-a modificat opiniile despre televiziune?

□ Desigur, se pot spune foarte multe în modul de expresie vizual. Are putere. Dar mai are şi limite puternice. Dispui de atât de puţin timp pentru a-ţi dezvolta ideile logic...

Până şi naraţiunea scrisă. Ascultaţi cu atenţie data viitoare când urmăriţi un documentar de ştiri american. Există toate şansele ca naraţiunea să fie telegrafică – fragmentata.

Cuvintele ca „şi” sau „ori”, cuvinte ca „prin urmare” – pe scurt, cuvinte care, în limba scrisă, stabilesc relaţiile logice – sunt adeseori omise în limbajul de televiziune. Ca rezultat, multe relaţii logice rămân nedefinite.

Un motiv al acestui fenomen e de natură tehnică. Naraţiunea intervine în rafale scurte, câtă vreme imaginile vizuale curg neîntrerupt. Renunţarea la termenii logici îi uşurează montorului sarcina de a poziţiona naraţiunea vis-à-vis de imagini. Imaginile înving. Logica pierde. De asemenea, vizualul determină ritmul naraţiunii, atât de multe calificări şi rezerve tinzând să fie înghesuite.

■ Dar televiziunea are propria ei putere – nu doar faptul că are acces la milioane de oameni.

☐ Absolut. Avem, de exemplu, o secvență frumoasă, cu un plan general care se dizolvă într-o floare, sau o fetiță drăgălașă alergând pe câmpie – toate acestea au forța simbolică a poeziei. Transmit multe idei simultan, prin intermediul conotației. Îmi place mult jocul de asociații vizuale.

■ Și alte lecții?

☐ Nenumărate. Printre ele, și gradul de posibilitate a înșelătoriei. Este posibil să falsifici fundaluri, să sincronizezi sunete, să folosești montajul pentru a devia atenția dinspre materialele eliminate, și o mie de alte jocuri. Desigur, cu toții știm cum pot ziarele să nuanțeze subiectele sau să le poziționeze, și să încorporeze pe alte căi părtinirea redacțională în reportaje aparent obiective. Cred, însă, că acest fenomen este mai răspândit în televiziune – nu atât în interesele punctelor de vedere politice, cât într-un efort de a „distra telespectatorii.

Mai mult, începe să apară o întreagă generație nouă de tehnologie video, care îi va ușura și mai multe regisorului și/sau montorului sarcina de a crea imagini aproape de la zero. Am văzut filmul studiourilor Disney, *TRON*<sup>41</sup>, care e plictisitor intelectual, dar este un *tour de force* electronic. Începe să facă aluzie la genul de lucruri care se pot realiza cu animația și imageria computerizată.

Realizând „Al Treilea Val”, am folosit efectiv o mostră de echipament avansat pentru animația pe computer, înainte de a fi fost lansat pe piață. Multe dintre efecte s-au realizat cu ajutorul prototipului acestei instalații. Îți permite să iei orice imagine – un desen, o fotografie sau chiar un obiect, ca de pildă o cutie de bere – și s-o convertești într-un număr aproape infinit de alte imagini, astfel că o vacă se poate transforma într-un tablou abstract, iar tabloul abstract într-o imagine mobilă, rotativă.

În ultimă instanță, nu-mi rămâne decât să presupun că tot mai puține filmări propriu-zise se vor realiza la fața locului. Multe imagini vor fi create electronic, în studioul. Vom lua fotografia unei persoane reale – ar putea fi chiar și Președintele – și vom putea, pe cale electronică, să punem în mișcare instantaneul. Vom putea crea o bandă cu Președintele Statelor Unite făcând aproape orice – aruncând o tartă cu frișca într-un oponent politic sau, de ce nu, acceptând mită. Tehnicienii din studioul o numesc deja „secvență simulată”. Care sunt implicațiile unor asemenea procedee?

■ Ce efect are asupra simțului realității?

☐ Ce efect are asupra realității propriu-zise? În fond, simularea realității face parte din realitate. E ca o succesiune infinită de oglinzi.

Dezvoltarea rapidă a acestor tehnici video, mai ales în combinație cu computerele și noile forme de imagine și înmagazinare de date, are toate șansele să acționeze nu numai asupra industriei de divertisment, sau asupra documentarelor ori informațiilor în sensul general al cuvântului, ci și asupra modului în care gândim – a nivelurilor la care gândim – și a percepției față de noi înșine în univers.

---

<sup>41</sup> „TRON”, Disney 1982, sc. și r. Steven Lisberger, după o povestire de S. Lisberger și Bonnie MacBird, cu Jeff Bridges, Bruce Boxleitner, David Warner, Cindy Morgan. Parafrază a tramei din „Vrăjitorul din Oz”, cu eroii aventurându-se prin interiorul unui computer, transpuși sub formă de programe și luptându-se cu diverse scenarii de jocuri sadice. Efectele speciale au fost create prin animație de computer, în care se intercalau minime elemente de realitate – actori, costume, etc. (n.tr.).



Și ce efect va avea asupra viitorului?

## 9 DEPARTE DE DELPHI

*Una dintre cele mai greșit înțelese evoluții intelectuale din ultimele decenii a fost ascensiunea „futurismului”.*

*În nenumărate țări, din China până în Venezuela, se găsesc acum grupuri de gândire devotate studiului zilei de mâine. Societatea Lumii Viitoare, cu baza în Statele Unite, conține zeci de mii de membri, de la planificatori corporativi și ecologiști radicali până la profesori și experți în computere.*

*Criticii iau în derâdere această întreprindere, adeseori izolând câte un mare eveniment, ca de pildă embargoul pe petrol, după care, cu mare tapaj și veselie, îl arată cu degetul, spunând că futuristul cutare sau cutare nu l-a „prezis”.*

*Futuriștii serioși, la rândul lor, sunt amuzați de aceste critici, căci cei mai mulți dintre ei nu se consideră a face „afaceri cu preziceri”, își petrec o mare parte din timp studiind prezentul, propunându-le factorilor de decizie opțiuni strategice, indicând riscuri altminteri neobservate, variante și consecințe ale hotărârilor – și pronunțând infim de puține „profetii”. La fel ca ființele umane înțelepte din orice domeniu, ei știu ce nu știu – și ce nu pot să știe.*

*Se află foarte departe, într-adevăr, de Oracolul din Delphi!*

**A.T.**

■ Întrucât „Șocul viitorului” și „Al Treilea Val” dezbat amândouă, în parte, viitorul, sunteți adeseori denumit „futurist”. Vi se potrivește acest termen? Așa vă considerați dumneavoastră? Și înseamnă același lucru și pentru dumneavoastră, ca și pentru cei care vă etichetează ca „futurist”?

□ Nu resping termenul „futurist”. Îl privesc ca pe o desemnare perfect respectabilă, dar nu mă socotesc „futurist” în primul rând. Mă consider în esență scriitor, autor și critic social.

Nu cred în arta de amorul artei, și nu cred nici în istoria de dragul istoriei. Nu cred în viitor de hatârul viitorului – în sensul unei curiozități impersonale despre lumea de mâine. „A privi în viitor”, lucru pe care nimeni nu-l poate face, decât în sens metaforic, este un mod de a îmbunătăți deciziile din prezent.

Desigur, nu cred că cineva poate „cunoaște” viitorul. Oamenii care pretind o asemenea capacitate, în ce mă privește pe mine, se înscriu în categoria astrologilor de ziar și a pungașilor. Oricum, nu cred că vreunul dintre noi ar putea să supraviețuiască zece minute măcar, dacă nu ne-am dedica o parte semnificativă a activității noastre mintale emiterii de supoziții despre viitor.

Când întind mâna după o ceașcă de cafea, operez implicit o supoziție despre viitor – și anume, că atunci când degetele mele vor ajunge la ceașcă, ea încă se va mai afla pe masă. Aceasta e o prognoză extrem de restrânsă, desigur, dar totuși

reprezintă o presupunere despre o stare de fapt din viitor. Și la fel cum indivizii fac încontinuu asemenea presupuneri, culturi întregi împărtășesc anume imagini puternice ale viitorului.

Fiecare cultură are, după opinia mea, o atitudine diferită față de timp. Unele înclină din greu spre trecut. În cadrul lor, copiii sunt crescuți în spiritul ideii că înțelepciunea și cunoștințele se găsesc în trecut – iar pentru unele culturi acest lucru este într-adevăr, în mare măsură, corect. Într-o cultură care se schimbă într-un ritm extrem de lent, rezistând sute de ani, chiar mii, în aceeași nișă ecologică, cu aceleași aranjamente sociale și aceleași tehnologii, este probabil adevărat că lucrul cel mai deștept pe care-l poate face un copil e să imite ceea ce au făcut mama sau tatăl lui și, la rândul lor, ce au făcut părinții lor. Înțelepciunea părintească va fi, de obicei, mai desăvârșită decât aceea a actualei generații, fiindcă *know-how-ul* vechii generații a fost cizelat prin mii de ani de practică.

Totuși, într-o societate și cultură aflate în schimbare, și mai cu seamă într-o perioadă de schimbări revoluționare ca acelea prin care trecem în ziua de azi, trecutul devine un ghid mai puțin sigur pentru hotărârile prezente și posibilitățile viitoare. În aceste circumstanțe, gândirea limpede asupra posibilităților din viitor și crearea de noi idei pentru a le face față devin condiții esențiale ale supraviețuirii. Balanța temporală a culturii trebuie să încline spre o crescută conștiință a viitorului.

În general, capetele tuturor sunt pline de ipoteze despre viitor, ca și despre trecut. Modul cum manipulăm aceste două seturi de ipoteze determină în mare măsură deciziile noastre conștiente din prezent. Această manipulare se poate schimba, odată cu schimbarea împrejurărilor. Într-un anumit grad, despre asta e vorba în cartea mea „Șocul viitorului”.

■ Dar, cu siguranță, modul cum acționăm în prezent afectează și viitorul. Până și proiecțiile noastre îl influențează. Facem profeții auto-mulțumitoare și auto-negative.

□ Da. Pentru mine, cele mai concludente exemple rămân Huxley și Orwell, care au proiectat un viitor industrial atât de sumbru și înregimentat, încât și-au adus contribuția la presiunile împotriva lui. Imaginea lor despre viitor consta esențialmente într-o proiecție liniară a societății industriale clasice – civilizația din Al Doilea Val. N-au prevăzut mutația dialectică pe care o implică Al Treilea Val. Cu toate acestea, au fost mari genii, iar avertismentele lor ne-au fost de un imens folos.

■ Dar nu vi se poate aplica și dumneavoastră același argument – și anume, că propriile dumneavoastră proiecții asupra viitorului l-ar putea influența într-o anumită măsură? „

□ Sper că da. Cel puțin, în mică măsură.

## **FONDATORII FUTURISMULUI**

■ Viitorul pe care îl proiectați în „Al Treilea Val” este în esență fix și imuabil? Ar fi cazul să ne facem planuri bazate pe inevitabilitatea acestui viitor, sau afirmați că există o serie întreagă de proiecții posibile, și că viitorul pe care îl descrieți în „Al

Treilea Val” nu e decât unul, cel pe care îl considerați cel mai probabil sau, poate, cel mai preferabil?

■ Să nu confundăm preferabilul cu probabilul. Categoric, sunt un critic social, nu pronosticator neutru. Nu scriu ca să-mi citesc singur cuvintele, ci ca să comunic cu un cât mai mare număr de oameni. Scopul meu este acela de a încuraja moduri noi și proaspete de a privi realitatea și, de asemenea, acela de a netezi calea spre schimbările sociale pe care eu, în calitate de autor, le consider dezirabile.

Totuși, nu ne așteaptă un singur viitor – ci doar o multitudine de posibilități. De fapt, această idee a viitorurilor plurale este absolut esențială gândirii futuriste din ziua de azi.

Înainte de a aborda acest subiect, însă, ar putea fi interesant să privim la istoria socială recentă a viitorului. Cuvântul „futurist” are un trecut multicolor. Poate că prima sa aplicație modernă a apărut în domeniul artelor. La începutul secolului douăzeci, în vestul Europei, și mai cu seamă în Italia, a apărut o școală de pictori, poeți și sculptori, care își ziceau „futuraști”. Au emis un manifest, au scris eseuri prelungite și au creat în jurul respectivului termen o ideologie estetică.

Poeți ca Marinetti, pictori ca Severini, sculptori ca Boccioni au glorificat mașina și tot ceea ce reprezenta ea. Dar, în Italia și prin alte părți, acești artiști, care au început prin a fi fascinați de viteză, acțiune și tehnologie, au început să glorifice și violența, războiul și, în ultimă instanță, fascismul.

Odată cu discreditarea acestor idei, termenul de „futurist” a dispărut în mare măsură din discursul intelectual — pentru ca apoi să reapară sub o formă cu totul nouă, după Al Doilea Război Mondial. A început cu un om numit Ossip Flechtheim, care a început să scrie despre necesitatea de a prevedea viitorul și nevoia de a se preda în școli o materie pe care el o numea „futuraologie”. (Acest termen, care în engleză sună îngrozitor și, într-un fel, are conotații pungăsești, deține cu totul altfel de asociații, mai puțin negative, în germană și alte limbi.)

Prin anii '60, un grup de alți cercetători, scriitori și ziariști, inclusiv eu însumi, am început să solicităm o atenție mai sistematică acordată implicațiilor pe termen lung ale schimbării. Proveneam din medii foarte diferite și purtam diverse etichete ideologice. Ziaristul Robert Jungk din Germania și Austria – un mic „d” democrat și antifascist – a călătorit prin toată lumea, îndemnând spre umanizarea viitorului. Gaston Berger din Franța a pus bazele unui ziar intitulat *Prospective*. Un istoric izolat din Uniunea Sovietică a început să scrie despre viitor, sub pseudonimul Bestujev-Lada. Un senator olandez numit Fred Polak a scris o masivă panoramă istorică a atitudinilor culturale față de viitor. Un scoțian pe nume John McHale, împreună cu colega și soția sa de origine maghiară, Magda Cordell, au început să colaboreze cu Buckminster Fuller la un studiu detaliat asupra resurselor necesare în viitor. Kenneth Boulding, economistul și analistul sistemelor, Olaf Helmer, matematicianul și filosoful de la Rand Corp, Ted Gordon, inginerul spațial, Herman Kahn, fizicianul, Jim Dator, politologul, Daniel Bell, sociologul, cu toții au fost atrași de studiul viitorului. Propriul meu interes sistematic a început cam prin aceeași perioadă – și, în anul 1965, începusem să scriu

pe această temă. În 1966, predam la Noua Școală de Cercetări Sociale un curs intitulat „sociologia viitorului”.

Omul a cărui operă ne-a influențat pe cei mai mulți dintre noi a fost Bertrand de Jouvenel – fiul vitreg al Colettei, care a fost cândva contrabandist de alcool în Louisiana, apoi ziarist și în continuare a scris câteva lucrări documentate și profunde de științe politice, economie și întreaga noțiune de prevedere a viitorului. A creat o organizație numită *Futuribles*, care încă mai funcționează în Franța, sub conducerea fiului său, Hugues. Astăzi, oricine a lucrat serios în acest domeniu este familiarizat cu opera lui, *The Art of Conjecture*<sup>42</sup>. De Jouvenel este realmente acela care a introdus în limbaj termenul „viitoruri”. Ceea ce înseamnă că, pentru de Jouvenel și majoritatea futurologilor actuali, nu există un singur viitor. Există viitoruri – la plural. Există, în fiecare moment dat, o gamă de viitoruri posibile. În cadrul acestei game de viitoruri posibile, există un set mai restrâns, de viitoruri plauzibile sau probabile. Și, în sfârșit, în interiorul acestui set, se găsește un sub-set și mai mic, de viitoruri preferabile.

Unii scriitori pe tema viitorului accentuează posibilul. Autorii de science-fiction, de exemplu, articulează o scală foarte amplă de *viitoruri posibile*. Prin contrast, pronosticatorii care lucrează pentru guvern sau pentru corporații sunt preocupați în mod tipic de *viitorurile probabile*. Tind să privească majoritatea scrierilor despre viitorurile posibile ca utopice sau distopice și nu foarte practice. Încearcă să determine șansele ca vreo stare de fapt anume să se întâmple efectiv. Se concentrează în mod îngust asupra acelor viitoruri care li se par cele mai probabile. Dar până și ei sunt de obicei atenți să-și limiteze prognozele. Ar fi primii dispuși să recunoască imposibilitatea de a „prezice” corect viitorul, în sensul larg al cuvântului.

## GÂNDITORI ÎN LINIE DREAPTĂ

■ Ce ne puteți spune despre metodele lor?

□ Unii dintre ei nu sunt mai mult decât niște extrapolatori în linie dreaptă. Indiferent de domeniu – tehnologie, economie, energie, resurse, populate – ei încearcă să identifice tendințele care există în lumea contemporană, pentru ca apoi să le extrapoleze pur și simplu, indiferent dacă instituțiile existente astăzi vor continua mâine să opereze, în egală măsură, mai mult, sau mai puțin.

Bănuiesc că majoritatea corporațiilor care se declară angajate în planificare sunt, de fapt, angrenate în nimic mai mult decât acest gen de extrapolare liniară, o metodă extrem de slabă și neimaginativă.

La suprafață, extinderea actualelor orientări pare sigură și științifică. Totuși, adeseori nu e nici una, nici alta. Extrapolarea în linie dreaptă acționează mult mai bine în perioade de stabilitate, decât în perioade de frământări revoluționare, ca în prezent.

Nu prea îi cred pe toți acești extrapolatori care ne spun că venitul mondial pe cap de locuitori a crescut cu „x” în zece ani, și prin urmare va atinge valoarea „y” în anul 2000. Sau că populația se va cifra la șapte miliarde, fiindcă a crescut într-un anumit ritm. Dacă nu există un anumit model pentru a explica de ce se va întâmpla

---

<sup>42</sup> „Arta conjuncturii” (n.tr.)

un lucru, proiecția înainte a prezentelor tendințe devine foarte riscantă.

Această formă de „prognozare” pare de obicei neutră și imparțială. Totuși, proiecția în linie dreaptă este la fel de susceptibilă părtinirilor ca oricare altă formă de pronosticare sau speculație.

Mai întâi, avem întrebarea: ce să extrapolăm? Care tendințe merită să fie monitorizate? Această opțiune este încărcată de valoare. Există, apoi, orientările culturale sau ideologice. Când privim planningul guvernamental sau corporatist, de exemplu, constatăm că cea mai mare parte din el este intens econo-centrică, de parcă economia ar fi singurul fenomen care să merite monitorizarea.

De fapt, există o altă părtinire, mai subtilă, bazată pe genul de date disponibile și declarate valide. Grupurile de gândire corporative sau guvernamentale, așa-numite de dreapta, de stânga sau de centru, extrapolează pe baza unor statistici preexistente, ele însele subiectivate. Baza noastră existentă de date statistice, așa cum au arătat în anii șaizeci oameni ca Bertram Gross, accentuează peste măsură datele economice și subestimează sau chiar ignoră variabilele critice sociale, culturale, psihologice sau politice, care sunt în mod tipic mai greu de măsurat. Rezultatul net este acela că, în vreme ce încearcă să-și prezinte prognozele, aprecierile asupra viitorurilor probabile, într-o perspectivă cantitativă, numerele camuflează foarte adesea date spongioase și gândire dezechilibrată, bazată pe prezumții.

■ Ne puteți da exemple ale altor metode futurologice?

□ Există și numeroase metode non-extrapolative. Se fac tentative de a clasifica evenimentele viitoare posibile în termenii gradului în care sunt reciproc stimulatoare sau inhibitoare. Se încearcă planuri de contingență – armata S.U.A. întreține între cincizeci și șaizeci de planuri de contingență pe scară largă, pentru evenimente care pot să nu se întâmple niciodată. Se înregistrează tentative de catalogare a posibilelor evenimente după criteriul impactului, astfel că unele sunt calificate ca de „joasă probabilitate, dar mare impact” iar altele, viceversa. Se elaborează metode care implică grupuri mici de experți, și altele care depind de participarea unui număr mare de non-experti.

Se consemnează eforturi sectoriale orientate spre studiul viitorului tehnologiei, de exemplu, sau al potențialului impact social al noilor sisteme de comunicații. În Hawaii, este în curs de desfășurare un efort judiciar de identificare a problemelor publice care pot afecta tribunalele și sistemul juridic peste zece ani sau mai mult. În multe comunități se găsesc grupuri de „democrație anticipativă” – din ce în ce mai multe – care încearcă să implice cetățenii în stabilirea unor obiective de anvergură comunitară sau națională. Clem Bezold, de la Institutul pentru Viitoruri Alternative din Washington, D.C., urmărește aceste eforturi, lucrând de asemenea sistematic la introducerea unor preocupări de perspectivă în procedurile legislative ale Congresului și în legislaturile de stat. Oficiul Parlamentar de Cliring al Viitorului este alcătuit din congresmeni simpatizanți ai acestui futurism legislativ.

Metodele, modelele organizatorice, țelurile și procedurile acestor eforturi sunt extrem de variate. Aproape nici unele nu sunt concepute spre a produce ceea ce se

numește în limbajul comun „predicții”. Totuși, toate încearcă să alcătuiască un tablou imaginativ al situațiilor viitoare din lume sau din unele părți ale acesteia. Pot începe prin a postula un eveniment din viitor, pentru ca în continuare să se deplaseze invers dinspre acel eveniment – dacă faptul ar fi să se producă, ce anume va trebui să se fi întâmplat inițial, pentru a-l face posibil? Punând iar și iar această întrebare, ajung efectiv la un scenariu al schimbării.

■ Care este locul dumneavoastră în toate astea? Cum vă efectuați propria muncă?

□ Eu, unul, provin dintr-un mediu diferit. Originile mele nu se află printre matematicieni, fizicieni sau, eventual, „fizicieni sociali”. Deși recunosc valori considerabile în analiza sistematică și cuantificată a schimbărilor sociale și economice, și respect munca multor oameni care folosesc aceste metode, identific de asemenea și enormele limite ale acestui stil de lucru.

Altfel spus, cred că ar trebui să profităm la maximum de toate uneltele cantitative – toate statisticile, modelele sistematice și asistențele computerizate. După ce am făcut-o, însă, cred că ar trebui să rămânem sceptici față de rezultate.

Asemenea metode pot fi o sursă de profunde revelații. Pot dezvălui sau ilumina relații anterior neobservate. Pot scoate la iveală tendințe. Pot simula o amplă gamă de posibilități.

Dar nu furnizează niciodată „adevărul” și, tocmai fiindcă vin înfășurate în numere, pot fi de două ori mai eronate. În ultimă instanță, orice formă de futurism, la fel ca orice istoriografie (inclusiv cea numită „criometrică”), este impregnată de cel puțin o tușă de subiectivism.

Futurismul este o artă, nu o specialitate inginerescă. Prin urmare, îmi pot rezuma simplu opinia:

Folosiți știința în sprijinul artei.

Rețineți, de asemenea, că provin dintr-o tradiție care acordă un mare respect observației directe și raportării la prima mână. Mulți ani am fost reporter, gazetar.

Lectura cărților, a articolelor și publicațiilor tehnice și științifice este pentru mine esențială, și o fac cât pot de mult. Dar, spre deosebire de mulți specialiști, care au fost învățați să-și ignore propriile experiențe brute în favoarea paginii tipărite, folosesc și întâlnirile față în față, impresiile personale, călătoriile și discuțiile particulare, cu oameni relevanți, pentru a putea plasa în perspectivă statisticile și studiile academice. Nu sunt nici savant, nici pseudo-savant. Și nu muncesc cu iluzia că scrisul meu ar fi oarecum antiseptic – neutru din punct de vedere politic, social sau moral.

## 10 DESPRE INSTRUMENTELE INTELECTUALE

*Cu toții suntem bombardați de stimuli din afara pielii. Stimulii fizici afectează gustul, simțul tactil și mirosul; stimulii cognitivi ne lovesc sub formă de idei, informații, imagini, simboluri. Știrile urlă la noi din radioul mașinii. Frânturi ale emisiunilor de televiziune, reclame din reviste, mesaje telefonice, titluri de ziar – toate sunt oarecum*

*blocate sau înmagazinate în memorie.*

*Modul în care organizăm acest nesfârșit flux de date este crucial, însă, nu numai pentru viața cotidiană, ci cu atât mai mult pentru luarea deciziilor administrative, pentru învățământ, pentru organizarea politică și pentru mii de alte activități.*

*Pentru a da formă acestui viitor pe cale de a lua ființă, avem nevoie de instrumente intelectuale noi și puternice – noi teorii despre schimbare și cauzalitate, capabile să explice noua complexitate socială și politică; noile categorii și sisteme de clasificare; și noile modele pentru a ne ajuta să corelăm datele disparate, discordante, care acum amenință să ne înece în absurditate.*

*Asemenea multor mașinării din epoca hornului-de-fum, instrumentele noastre intelectuale sunt și ele gata să intre în muzeu.*

*În cadrul acestei conversații, vom examina pe scurt unele dintre instrumentele pe care eu le găsesc utile – metodele mele de lucru și o parte din premisele aflate la baza lor.*

### **A.T.**

■ În calitate de autor, adunați mase întregi de date. Pe ce bază respingeți unele date ca irelevante, în timp ce pe altele le accentuați, considerându-le critice? Cum formați o imagine clară, dintr-o învălmășeală de fapte?

□ Adevăratul răspuns – nu numai pentru mine, ci pentru oricine – trebuie să includă cuvântul „fler” sau termenul mai elegant „intuiție”. Flerul sau intuiția constituie un element inevitabil în munca de acest gen, oricât de mult s-ar strădui ronțăitorii numerelor să-l discrediteze. Cu toții de bizuim pe viscere. Dar nu numai pe viscere. Cu toții, prin asta înțelegând toate ființele omenesti, nu numai scriitorii sau futurologii – toți cei ce creăm, de asemenea, modele ale realității. Când se confruntă cu o masă de date, mintea umană creează un model – de fapt, multiple modele – care ne ajută să ordonăm și să manipulăm datele, altfel spus, să le găsim un sens. Majoritatea scriitorilor nu-și explicitează modelele, putând fi chiar inconștienți de acelea pe care le aplică. Dar nimeni nu poate scăpa de nevoia de a modela realitatea.

Cred că puteți identifica efectiv modele implicite în opera multor autori – îmi vin în minte, de exemplu, Balzac și Zola -, ca să nu mai pomenim lucrările gânditorilor sociali, fie Adam Smith, fie Freud sau Marx. Desigur, modelele scriitorilor tind nu numai să fie implicite, ci și să nu fie la fel de riguroase și precise ca acelea folosite în știință, iar imperativele modelului sunt uneori deformate sau ajustate spre a ține seamă de imperativele prezentării dramatice. Totuși, există modele – adeseori, modele foarte complexe.

■ Cum ajungeți la ale dumneavoastră?

□ Nimeni nu poate răspunde complet la acest gen de întrebare, fiindcă adesea există un element inconștient în construirea modelului, ca să nu mai pomenim inevitabila masă de supoziții neieșite la suprafață. Lăsându-le pe acestea deoparte, de obicei încep cu materialele și notele de studiu. Rețineți că, de cele mai multe ori, sunt foarte masive. Pot reprezenta cinci sau chiar mai mulți ani de lectură vorace – reviste

tehnice, ziare străine, scrieri academice, scrisori, sumare statistice, rapoarte din numeroase țări, precum și intuiții culese din romane, filme sau poezii, deopotrivă cu interviuri dactilografiate, de obicei textual, cu experți în domenii disparate ca economia și strategia militară, robotica, muzica ori îngrijirea copiilor.

Încep prin a amesteca și a rearanja toate aceste materiale, în diverse categorii, căutând interrelații și alte configurații în cadrul lor. În mod normal, las ca modelul să se contureze din acest proces. Derivă din material. Apoi, odată ce apare un model, pe măsură ce intră materiale adiționale, acestea fie se integrează în model, fie modelul trebuie să fie ajustat, expandat, limitat sau înlăturat. Uneori, lucrez invers. Încep cu un model tatonat și apoi fac cercetările, modificând modelul după cum îmi dictează datele.

■ Cum ați lucrat la „Al Treilea Val”?

□ În cazul cărții „Al Treilea Val”, am început cu un model parțial al structurii și schimbărilor sociale. Scrierea cărții a fost, de asemenea, un proces de continuă elaborare și completare a modelului. Dar, o dată ce dezvolt și aplici un model util, acesta începe să-ți organizeze el materialul, astfel că se clarifică anumite relații și implicații care altminteri fuseseră ascunse. De aici, extragi concluzii provizorii. Evident, e un proces intelectual foarte complicat pe plan intern, prin care orice scriitor ajunge la cuvântul scris.

Cât despre propria mea muncă privitoare la schimbarea socială, încep cu ipoteza că evenimentele și fenomenele sociale sunt corelate și nu izolate, astfel că schimbarea nu apare împachetată, ca în cazul disciplinelor academice. Nu poți avea o schimbare economică, fără schimbări în viața de familie, energie și sistemele ecologice. Toate aceste elemente sunt cuplate laolaltă și conectate prin complexe bucle de feedback. Prin urmare, mă concentrez intens asupra căutării relațiilor interne.

De asemenea, încep cu prezumția că nu există o singură forță propulsoare în cadrul istoriei, aceasta fiind mai degrabă guvernată de către *convergența* forțelor sau tendințelor care produc schimbări majore.

## FLUCTUAȚII ȘI REVOLUȚII

■ Dați-mi un exemplu.

□ De acord. Voi alege unul la întâmplare: procesele lui Stalin din anii 1930. Chiar acum citesc o remarcabilă lucrare de istorie socială și politică, *On A Field Of Red*<sup>43</sup>, de Anthony Cave Brown și Charles McDonald. În această carte, autorii descriu ascensiunea lui Hitler și a lui Stalin, inflația din Germania, sosirea lui Roosevelt la putere – efectiv, întreaga istorie a acelei perioade. Și, la un moment dat, explică seria de procese pentru trădare cu ajutorul cărora Stalin i-a eradicat pe aproape toți generalii și ofițerii militari superiori. Cave Brown și McDonald subliniază că această reducere a capacității militare sovietice s-a produs exact în momentul când Hitler mărea rapid capacitatea militară a Germaniei, și astfel, ceea ce prietenul meu Ilya

---

<sup>43</sup> „Pe un câmp roșu” (n.tr.)



Prigogine<sup>44</sup> ar numi o fluctuație internă (procesele) a coincis cu o fluctuație externă (ascensiunea lui Hitler). Când văd conexiuni între schimbările interne și schimbările care se produc în exterior, mă întreb dacă nu e posibil ca unele să le accentueze pe celelalte.

Ceea ce afirmă Prigogine, din câte înțeleg eu, este că orice fenomen, fie că e un compus chimic sau un sistem social, suferă întotdeauna schimbări interne, fluctuează permanent, ca să zicem așa. Fiecare fenomen sau sistem are propriile sale subsisteme interne care fluctuează, sau vibrează continuu. Ocazional, câte una dintre aceste fluctuații atinge o amplitudine suficientă pentru a sfărâma structura de ansamblu. Adeseori, însă, este necesar ca mai multe fluctuații din subsisteme diferite să convergă și să se susțină reciproc, înainte ca structura mai mare să fie modificată sau revoluționată substanțial.

În plus, fiecare fenomen are un mediu extern. Fluctuațiile se produc și în mediul înconjurător, iar o mare fluctuație externă poate coincide cu conjunctura mai multor fluctuații interne, pentru a face sistemul și mai vulnerabil în fața transformărilor și a schimbărilor revoluționare.

În anumite împrejurări, susține Prigogine, fracturarea unei structuri, în consecința uneia sau mai multor fluctuații, duce la formarea unei noi structuri, mai complexe, a cărei întreținere necesită mai multă energie. Pe aceasta, el o numește „structură disipativă”.

În termeni omenești, cred că se întâmplă ceva analog. Ne deplasăm spre structuri sociale noi, mai diferențiate, care au nevoie de mai multe informații pentru a se susține. Astfel, această parte din teoria fluctuațiilor a lui Prigogine mă interesează foarte mult

Multe condiții sociale și economice se pretează la acest gen de formulare. De exemplu, toate națiunile industrializate de azi suferă puternice transformări interne, cauzate parțial de către revoluția tehnologică. Această frământare *internă*, care se reflectă în declinul industriilor ca siderurgia și construcția de mașini și ascensiunea unor industrii complet noi, cum ar fi genetica și computerele, este stimulată și accelerată de presiuni externe, generate de către puterea militantă în creștere a țărilor non-industriale, temporara coeziune a O.P.E.C. etc. Convergența multor forțe interne și externe este aceea care acumulează presiunea unei restructurări revoluționare a economiilor de înaltă tehnicitate. Rezultatul constă în apariția economiilor din Al Treilea Val la un nivel mult mai înalt și mai complex de dezvoltare, dar și mult mai dependent de informație.

## MARX-UL UNIDIMENSIONAL

■ Nu se poate trasa o analogie între atitudinea dumneavoastră față de schimbare și modelul lui Marx?

---

<sup>44</sup> Prigogine, născut la Moscova în 1917, a câștigat Premiul Nobel în 1977 pentru activitatea sa în domeniul chimiei fizice. Conduce Institutele Internaționale de Fizică și Chimie din Bruxelles și Centrul de Termodinamică și Mecanică Statistică de la Universitatea Texas din Austin. Munca sa în termodinamică și sistemele în non-echilibru are implicații care depășesc mult domeniul fizicii și al chimiei. (n.a.)

☐ Diferențele sunt mai pronunțate decât similitudinile. Până la vârsta de treizeci de ani, am fost marxist. Dar cu cât am ajuns să cunosc mai multe despre societate, cu cât am observat mai multe cu ochii mei, ca jurnalist, și cu cât a transformat mai rapid schimbarea societății *high-tech*, cu atât mai demodată și mai eronată am constatat că e teoria lui Marx.

În tinerețe, explicațiile lui Marx despre modul cum funcționează societatea mi-au oferit o revelație fascinantă. Marx era un geniu fără egal. Îmi amintea de Bach, prin complexitatea fugală a gândirii sale. Și, fie în mod conștient, fie nu, chiar și aceia care îl disprețuiesc pe Marx au fost, în fond, influențați de el, la fel cum am fost influențați de Newton, Darwin și Freud și celelalte mari intelecte care ne-au format percepția asupra lumii.

După Marx, n-a mai fost posibil ca tehnologia să fie gândită în același mod ca înainte. N-a mai fost posibil să se ignore clasele. N-a mai fost posibil ca istoria să fie considerată o continuitate neîntreruptă. N-a mai fost posibil se privească politica și economia ca pe două categorii separate, etanșe. A-l ignora pe Marx în lumea de azi înseamnă a fi semianalfabet. Jumătate din populația planetei îi respectă cuvintele ca pe Sfânta Scriptură. Dar Marx, însuși, a reprezentat o expresie a societății industriale clasice, sau a celui de-Al Doilea Val, format de către ipotezele acestuia – și multe dintre aceste ipoteze pur și simplu nu mai sunt valabile.

Opera mea actuală continuă să se concentreze intens asupra problemelor despre care a scris el: schimbările sociale, rolul tehnologiei, conflictul, discontinuitatea și revoluția în sensul cel mai larg al cuvântului. Există, însă, diferențe cruciale între poziția mea actuală și aceea a marxismului.

O diferență-cheie se referă la primatul pe care îl atribuie marxismul economiei.

■ Un marxist ar putea fi de acord că economia constituie un sistem și că deține o motricitate internă. Dar marxistul ar insista că toate celelalte sisteme din societate se subordonează economiei. Dumneavoastră păreți să vă desprindeți categoric de marxism în această privință, declarând economia doar un subsistem printre multe altele. Această diferență a reprezentat esența rupturii dumneavoastră de marxism?

☐ Da, pentru marxiști non-economicul este doar o „suprastructură” clădită pe baze tehnico-economice. Și nu sunt de acord. Dar nu aceasta a fost principala cauză a îndepărtării mele de marxism.

Desprinderea mea intelectuală de marxism s-a produs cu ani în urmă, când previziunile emise de către marxiștii americani au fost atât de brutal contrazise de către realitatea cotidiană. La sfârșitul celui de-Al Doilea Război Mondial, când eram student, marxiștii insistau că Statele Unite se aflau în pragul unei enorme crize economice, o recurență a celei din anii '30. Afirmău că nu era decât o chestiune de timp înainte ca Statele Unite să fie cuprinse de „criza generală a capitalismului”. Iar ceea ce a urmat a fost, în realitate, abundența anilor '50 și '60. Și au mai existat și alte preziceri false, derivate din modelul marxist. Clasa muncitoare americană nu era „îndobitocită”. Clivajele sociale pe linia sexului, a vârstei și rasei mi se păreau mult mai importante în S.U.A. decât cele de clasă, iar încercarea de a le explica pe toate în

termenii analizei de clasă subordonau realitatea teoriei.

Dacă toată mașinăria puternică a marxismului teoretic a putut fi încercată pe Statele Unite și a ieșit cu răspunsuri atât de amarnic greșite, trebuie să-i punem la îndoială valabilitatea mai generală ca instrument fie pentru înțelegerea, fie pentru determinarea schimbării. Pe deasupra, dovezile din numeroase țări, nu numai „cazul special” al U.R.S.S., au dovedit fără putință de tăgadă că „dictatura proletariatului” exact asta este: o dictatură.

Pe plan intelectual, mi-a devenit tot mai clar că marxismul era un instrument eronat și desuet pentru înțelegerea realității în lumea înaltei tehnici. Folosirea marxismului pentru a diagnostica structura internă a societăților *high-tech* de azi seamănă cu a te limita la o lupă în epoca microscopului electronic.

■ Vreți să spuneți că schimbările din ziua de azi nu au în centrul lor conflictul de clasă? Sau susțineți că acesta nu mai e problema-cheie în țările de înaltă tehnicitate, deși încă ar mai putea fi chestiunea dominantă în alte țări?

□ Dominantă? Nu, deloc. Tehnologia și economia sunt importante, dar nu reprezintă „baza” față de care toate celelalte nu constituie decât o „suprastructură”. După ce se înlătură tot verbiajul – iar Marx, desigur, e mult mai deștept decât discipolii lui, așa că-și acoperă mai bine urmele – după ce totul e spus și făcut, Marx insistă ca sursa fundamentală a schimbării în societate este fie lupta de clasă, fie, la un nivel mai general, progresul tehnologic și modificările concomitente din relațiile economice. Avansul „mijloacelor de producție” duce la schimbări în „relațiile sociale de producție” etc.

Pot foarte bine să existe societăți în care o analiză de clasă încă mai este utilă pentru înțelegerea elementară, cu siguranță – acolo unde există o clasă care o oprimă până la disperare pe alta, iar aceste linii de falie economice sunt foarte nete, astfel că lupta de clasă reprezintă conflictul dominant în cadrul societății *în acel moment anume*. A generaliza, însă, acest lucru, a-l universaliza, a insista asupra primatului său și a susține că se aplică în toate timpurile, *a priori*, în toate societățile de clasă, înseamnă pentru mine o greșală cumplită și tragică.

Există în zilele noastre societăți în care conflictul de clasă e crud și decisiv – și în care multe alte conflicte sunt subordonate. Dar, după părerea mea, aceasta e o condiție temporară, nu permanentă. Și chiar când e adevărată, există mari variații privind cât de dominant, sau cât de proeminent este conflictul de clasă în comparație cu conflictele rasiale, etnice, inter-generaționale și de alte feluri. Marx reducea toate aceste alte conflicte la o relativă insignifianță, în toate societățile de după „comunismul primitiv” și dinaintea „comunismului”. Accentul pus de el pe clasă era eurocentric și extrapolat după propria lui perioadă, a capitalismului timpuriu. Monomania referitoare la clasă ajută să se explice eșecurile teoriei marxiste în atâtea țări la rând.

■ Aș fi de acord că a presupune *a priori* că analiza de clasă va dezvălui tot ceea ce e necesar de știut despre o societate, sau conflictul de clasă ar fi singurul conflict central în societate, e o gravă eroare. Dar mi se pare la fel de greșit să negăm și că

analiza de clasă e un instrument concludent pentru a înțelege societatea modernă, iar lupta de clasă o formă critică de conflict. Presupun că nu implicați o asemenea negație.

☐ Nu, ceea ce vreau eu să spun e că, deși stupefiantă intelectual, cu toată complexitatea ei care ne taie respirația, analiza originală a lui Marx a fost și este unidimensională.

■ Unidimensională? Indiferent dacă sunteți sau nu cu concluziile sale, marxismul constituie o teorie largă, atotcuprinzătoare, care are un cuvânt de spus cu privire la fiecare aspect al vieții.

☐ Într-adevăr, dar conflictul de clasă nu e decât una dintre tensiunile fundamentale ale societății, și a înfășură în jurul lui întreaga teorie a istoriei este totuna cu a examina un fenomen complex printr-o singură fantă.

S-ar putea scrie întreaga istorie a societății omenesti în termenii conflictului sexual – ne ducem imediat cu gândul la Freud sau la unii feminisți moderni – sau în termenii conflictului rasial, ai conflictului comunitar, ai conflictului politic etc. Am putea dori să divizăm societatea în diverse sectoare, pe axe conflictuale multiple, arătând cum se corelează acestea. În anumite circumstanțe, așa ceva ne-ar oferi, după părerea mea, un instrument mai puțin econo-centric, mai multidimensional, pentru a înțelege – și chiar a schimba – societatea.

Problema este că se găsesc și alte modele, la fel de revelatoare, în funcție de rezultatul la care încercăm să ajungem, și nu există nici un model unic, sigur și omni-explicativ.

■ Inclusiv propriul dumneavoastră model cu Al Treilea Val?

☐ Evident.

#### MODELUL CELUI DEAL TREILEA VAL

■ Cum ați descrie modelul celui de-Al Treilea Val? Dacă nu pornește de la conflictul de clasă sau de la alte conflicte, atunci de unde?

☐ Am început într-un mod mai mult sau mai puțin inductiv sau empiric, identificând ceea ce par să aibă în comun toate civilizațiile. De exemplu, toate civilizațiile au un soi de sistem energetic. Toate au o anumită metodă de a produce bunurile și serviciile necesare pentru supraviețuire. Toate au un sistem de distribuție a acestor bunuri și servicii. Sistemul energetic, sistemul de producție și sistemul de distribuție sunt toate, în mod evident, foarte strâns legate, iar laolaltă se poate spune că formează o „tehnosferă”.

Toate civilizațiile au de asemenea și o ecologie, cum s-ar spune, a instituțiilor sociale – o „socio-sferă”. În cadrul mai multor civilizații diferite, aceste organizații sau instituții sunt legate unele de altele în diverse moduri. Într-una noastră, de exemplu, constatăm că nucleul familial pregătește copilul pentru viața în școala învățământului de masă, care la rândul său pregătește tânărul pentru viața în corporație sau în întreprinderea de producție socialistă. Astfel, în cadrul a ceea ce numesc eu socio-sferă, există diferite subsisteme interactive.

Teno-sfera și socio-sfera sunt strâns interconectate.

De asemenea, toate civilizațiile au și sisteme de comunicații ale informațiilor. Unele societăți nu necesită multe schimburi de informații, așa că trimit curieri prin țară sau construiesc, așa cum făceau perșii, turnuri din care câte un om cu plămâni puternici îi striga celui din turnul următor, transmitând în acest fel mesajul. În afara satului local, însă, erau necesare foarte puține comunicații, așa că sistemele de comunicare erau subdezvoltate. Totuși, toate societățile au un soi de structură comunicațională, rudimentară sau nu, iar pe aceasta eu o numesc „info-sferă”.

Din nou, info-sfera este strâns cablată în tehnos- și socio-sferă.

Mai mult, toate societățile operează în cadrul unei „bio-sfere”, iar condițiile din cadrul acestei bio-sfere pot varia dramatic, de la un moment la altul, pentru orice civilizație. Toate civilizațiile au, de asemenea, o „sferă-de-putere”, în cadrul căreia autoritatea e alocată prin intermediul instituțiilor politice, atât oficiale, cât și neoficiale. Și, în ultimă instanță, toate societățile au ceea ce s-ar putea numi o „psiho-sferă” – o sferă a relațiilor intime, a subiectivismului și a personalității.

Puneți toate acestea la un loc – tehnos-sfera, socio-sfera, info-sfera, bio-sfera, sfera-puterii și psiho-sfera – și vor cuprinde mult (nu tot) din ceea ce se întâmplă în orice civilizație sau societate. Odată cu acest pas, puteți începe să schițați sistematic interacțiunile, atât în cadrul cât și între aceste felurite sfere de acțiune.

■ Unde localizați cultura – în info-sferă?

□ Nu. Cultura, într-un sens, reprezintă o altă felie, după cum vom vedea peste câteva momente. Deocamdată, vreau doar să subliniez că, în interiorul fiecărei sfere există complicate componente interne, toate strâns corelate, toate în continuă schimbare, fluctuând, dezvoltându-se. Fiecare dintre aceste sfere poate fi analizată, cu componentele sale și legăturile dintre ele descrise în mai mare detaliu, dacă dorim să o facem.

În același timp, este de asemenea clar că sferele însele se află în continuă schimbare, și că sunt relaționate într-un sistem de dependență reciprocă. Relațiile lor, doar sugerate în „Al Treilea Val”, ar putea fi de asemenea schițate mai amănunțit.

Am putea, dacă am dori, să articulăm nu numai „meta-relațiile” dintre diversele sfere și „micro-relațiile” din cadrul fiecărei sfere, dar „tele-relațiile” care există între elemente ale unei sfere și elemente ale alteia. Pe scurt, modelul poate fi făcut să devină cât de complex și detaliat dorim, și poate fi organizat la orice nivel de abstracție. Poate depozita și corela o vastă cantitate de informații, ordonându-le astfel încât să le putem folosi.

Acest model ne ajută să examinăm orice civilizație și să diferențiem între civilizații. De asemenea, însă, e extrem de fluid. Ne permite să vedem diversele elemente ale unei societăți pe măsură ce iau ființă, de obicei ca părți dintr-un val de schimbări asociate, inter-stimulatoare. Din acest motiv am folosit metafora valului.

În loc de a prezenta istoria ca pe o succesiune de „stadii”, ca și cum fiecare ar fi o fotografie, teoria valului social ne permite să urmărim societăți întregi în cursul procesului. De exemplu, putem vedea mai mult de un singur val de schimbări trecând

prin aceeași societate, în același timp. În Japonia, sistemul familial încă mai înaintează spre forma de tip nucleu. Face parte din Al Doilea Val de schimbări – valul industrializării tradiționale desăvârșindu-se, eventual. Simultan, însă, vedem pornind multe aspecte ale celui de-Al Treilea Val.

Astfel, în loc să vedem societatea ca pe o unitate, ne-o imaginăm alcătuită din mișcări concurente, valuri de schimbări asociate. Societățile pot fi comparate în termenii amestecului de elemente din Primul, Al Doilea sau Al Treilea Val, și în termenii diferitelor ritmuri ale schimbării din fiecare. Și așa mai departe. Modelul valurilor se bazează pe proces, nu numai pe structură.

Dar este de la sine înțeles că civilizațiile reprezintă niște procese foarte complexe, iar ceea ce am descris până acum nu este încă decât o parte din modelul propriu-zis pe care l-am folosit scriind „Al Treilea Val”.

■ În opera dumneavoastră, vorbiți despre schimbări structurale. De asemenea, însă, vă referiți la „principii civilizaționale”. Cum se înscriu acestea în modelul celui de-Al Treilea Val?

□ Da. Felurile sfere pe care le-am descris pot fi numite elementele structurale ale oricărei civilizații. Sunt, însă, cuplate între ele în moduri diverse și complexe. Dar mai există și cu totul alte dimensiuni care, ca să zicem așa, intersectează toate aceste sfere. De exemplu, fiecare civilizație se dezvoltă și în propria sa „super-ideologie” ca să se autojustifice, ca să-și explice locul în istorie și în univers și ca să-și revendice sau să-și raționalizeze acțiunile. Iar acesta e stratul cultural care acoperă întregul și ajută să i se formeze structura. Această ideologie se reflectă în toate sferele, de la viața familială până la tehnologie.

În plus, fiecare civilizație pare să opereze conform anumitor principii identificabile care fac parte din cultura ei. În civilizația industrială, care este cea căreia îi aplic cel mai sistematic acest model, toate sferele sunt afectate de principiile standardizării, sincronizării, specializării, centralizării, concentrării, maximalizării etc., principiile organizatorice de bază ale societăților industrializate.

■ Acolo unde abordarea „stângistă” folosește relațiile sexuale, rasiale și economice sau sociale și concepte asemănătoare ca principii organizatorice, abordarea „valului” se concentrează asupra unor principii ca standardizarea sau sincronizarea. Nu e foarte abstract?

□ Poate, dar este și foarte concret și, cred, mult mai cuprinzător. Când am alăturat toate aceste componente, nu ca niște piese fixe într-un puzzle civilizațional, ci ca elemente cinematice, schimbătoare, obținem ceva care aproximează un întreg, ale cărui părți se află toate în evoluție, interacțiune, stimulare reciprocă, mișcându-se sincron unele cu altele – sau, alternativ, contrabalansându-se, dezechilibrându-se sau ciocnindu-se între ele. Conflictele pe tema rasismului, misoginiei sau a clasei, oricât de importante, pur și simplu nu sunt de ajuns pentru a descrie o întreagă societate sau civilizație și direcția spre care se îndreaptă aceasta.

O civilizație este alcătuită din oameni care-și trăiesc viețile, își rezolvă ocupațiile zilnice de rutină, se ceartă, se iubesc, mor, nasc. Copilul care își spală dinții dimineața

(înainte de a pleca la școală ca să se pregătească pentru o viață de muncă la fabrică sau la birou) este un reprezentant al civilizației noastre la fel de important ca marii artiști sau liderii politici care umplu muzeele și cărțile de istorie.

Dacă privim cu atenție modul în care e crescut copilul; gradul de standardizare din viața lui; sincronizarea plecării sale la școală dimineața cu programul celorlalți membri de familie; mișcarea de masă a celorlalți elevi; dacă examinăm tehnologia și energia de care depinde viața lui cotidiană; instituția de învățământ și relațiile ei cu statul, cu familia, cu biserica; dacă examinăm mijloacele de comunicare care dau formă copilului, mediul fizic în care trăiește; structura de putere politică în care se naște – vedem întreaga civilizație cristalizată, cum s-ar zice, într-un singur individ concret.

În acest fel, modelul pe care l-am elaborat, cu diversele sale „sfere” sau „principii” și „supra-ideologia” sa, este legat de viața reală. Nu e doar un model abstract, academic și antiseptic, ci unul legat în mod direct de comportament. Ne ajută să explicăm ceea ce ne tine în viață.

Și, pentru mine, acest model are anumite avantaje de mare importanță.

■ Desigur, ne sunt necesare modelele pentru a înțelege societatea. Dumneavoastră divizați sistemul în felurite sfere pe care le accentuați fiindcă societatea trebuie să le aibă, într-o formă oricât de rudimentară. Dar societatea se poate împărți și într-un cu totul alt mod. De exemplu, orice societate trebuie să aibă un sistem de luare a deciziilor politice, un sistem economic pentru producție și consum; o sferă de rudenie pentru definirea rolurilor familiale, a relațiilor sexuale și sociale; și ceea ce s-ar putea numi un sistem sau sferă comunitară pentru definirea identităților religioase, etnice și rasiale.

Decuparea sistemului în termenii acestor categorii ar focaliza atenția asupra relațiilor sociale și a grupurilor sociale care au identitate ca agenți istorici ai schimbării – și, în fond, este vorba în majoritate de oameni organizați în mișcări care fac istoria.

Astfel, de ce să alegem sferele asupra cărora vă concentrați dumneavoastră, și nu pe celelalte, care sunt înrădăcinate mai direct în necesitățile fundamentale ale vieții cotidiene și în jurul cărora se organizează pentru schimbare – politica, economia, rasa sau cultura, și sexul?

□ Cu certitudine, nu m-aș pronunța împotriva modelelor alternative. Nici un model nu e complet. Întrebarea este care model servește cel mai bine unui scop anume. Modelul celui de-Al Treilea Val este conceput spre a fi cât mai cuprinzător posibil și să clarifice, să ne ajute să structurăm cât mai multe date posibil aparent neînrudite.

Nu încep cu ideea cam marxista că istoria e alcătuită din mișcări sociale. De exemplu, savanții de la Proiectul Manhattan au „făcut istorie” în mod clar, când au inventat prima bombă nucleară. Totuși, ei nu prea se califică drept „mișcare socială”, în sensul la care vă referiți dumneavoastră. Astfel, construirea unui model în jurul unor mișcări sociale specifice sau al axelor pe care se formează acestea poate fi revelatoare în anumite privințe, însă mie mi se pare prea restrânsă.

În plus, chiar dacă nu vreau să storc până la limită această chestiune a modelelor, mai există și un alt aspect al modelului celui de-Al Treilea Val care merită menționat. Iar acesta e clădit în jurul conflictului și are într-adevăr implicații asupra teoriei conflictelor.

## O TEORIE A CONFLICTELOR

■ Unii futurologi imaginează sosirea „societății post-industriale” ca un proces mai mult sau mai puțin liniștit. Dumneavoastră, nu.

□ Exact. Nu-mi imaginez lumea viitoare ca scutită de conflicte, nici procesul de a ajunge la ea. Dimpotrivă, consider că intrăm într-o perioadă de aprige conflicte sociale și politice. Pentru a o înțelege – fie pe scară globală, fie în cadrul societății noastre – avem nevoie de o teorie a conflictelor.

■ Ce rol ar avea o asemenea teorie a conflictelor?

□ Ne-ar ajuta să înțelegem relațiile dintre diferite conflicte aparent izolate sau independente. Și ne-ar ajuta să le fixăm prioritățile, pentru a ne concentra atenția asupra celor importante.

■ Ați vorbit despre modelul valurilor, ca oferind acest gen de înțelegere. Vă referiți, de exemplu, la „supra-luptă”. Puteți explica teoria conflictelor care decurge din modelul dumneavoastră cu valurile-schimbări?

□ Mai întâi, când vorbesc despre un „val” de schimbări măturând o întreagă societate, nu mă refer la o singură schimbare concretă – în tehnologie, de exemplu. Am în vedere un întreg lanț de schimbări asociate, care se stimulează una pe alta și se accelerează reciproc, împingând sistemul într-o direcție care se poate defini.

Acest lucru a început să se întâmple odată cu Primul Val al schimbărilor – răspândirea agriculturii. S-a propagat un nou mod de viață, cu propriile sale instituții noi, sociale, politice și religioase, cu propriile lui principii pentru a trata cu mediul înconjurător.

Când revoluția industrială a lansat Al Doilea Val al schimbărilor, acesta a început să răspândească un nou mod de viață și noi instituții, valori și principii care au intrat într-un intens conflict cu instituțiile existente din Primul Val al civilizației agricole.

Evident, noțiunea de valuri nu reprezintă decât o metaforă. Aceste valuri ale schimbării sunt generate de oameni, indivizi, grupuri organizate, armate, biserici, laboratoare de cercetare, oameni de afaceri, partide politice și așa mai departe.

Cei ale căror interese economice și de altă natură erau determinate de modul agrar de viață s-au pomenit în conflict cu grupurile „parvenite” care creau revoluția industrială.

Până aici, totul e destul de familiar. Mai interesantă, însă, e ideea că o singură societate poate avea mai multe valuri de schimbări parcurgând-o simultan, intrând în conflict și stabilind curenți și pâraie de conflicte prin toată societatea – o configurație de ciocniri politice, economice și sociale.

Să luăm, de exemplu, China. Marea masă a populației chineze constă din țărani care trăiesc esențialmente în civilizația Primului Val. Fazele inițiale ale revoluției



comuniste au fost orientate spre propulsarea Chinei în epoca industrială și s-au făcut eforturi conștiente spre a stoarce capital de la țărănime pentru investiții în industrie. Toate acestea s-au efectuat sub tutelă sovietică. Pe scurt, China a urmat o strategie de tip Al Doilea Val, încercând să declanșeze o revoluție industrială tradițională. În primul său plan cincinal, 58% din investiții au fost orientate spre industria grea. Un val de industrializare a străbătut într-adevăr societatea. Dar n-a reușit să ajungă foarte departe, și s-au produs conflicte violente în interiorul Partidului Comunist și în sânul populației, între forțele „Primului Val”, care accentuau necesitatea dezvoltării agricole, și industriașii „celui de-Al Doilea Val”, care doreau cât mai multe oțelării și fabrici de textile, cât mai multă industrie și cu cât mai mare viteză. Campania Marelui Salt Înainte a lui Mao, începută în 1958, și retragerea sovietică din 1960 au simbolizat acest transfer de la o abordare de tip industrial la una pe baze rurale, pe care eu aș numi-o trecerea unei strategii de tip Al Doilea Val la una proprie Primului Val.

Aceasta, desigur, e o mare simplificare, bazată pe marile complexități ale Chinei.

Astăzi, în China se poartă discuții înfierbântate între cei care ar dori din nou să urmeze calea industrializării tradiționale – dezvoltarea celui de-Al Doilea Val – și mulți dornici, fără-ndoială, să favorizeze un accent pus pe agricultura din Primul Val. Bănuiesc, totuși, că există și câțiva care încep să exploreze posibilitățile evoluției proprii celui de-Al Treilea Val, putând folosi înalta tehnologie pentru a crea o economie avansată fără a sili întreaga țară să treacă printr-o revoluție industrială masivă și disruptivă. Aceasta introduce în tablou un nou element și creează o nouă axă în jurul căreia se vor grupa oamenii.

Prin urmare, consider că aceste valuri produc conflict la un macro-nivel. De asemenea, se pot vedea semne ale conflictului global pe măsură ce diverse națiuni *high-tech* – mai ales în S.U.A. și Japonia – se reped să introducă industria din Al Treilea Val și să captureze noile piețe asociate cu ea, piața de *software*, spre exemplu, bazată aproape integral pe aplicațiile puterii cerebrale.

Și, desigur, conceptele se pot aplica și conflictelor dintr-o singură țară. De exemplu, în S.U.A., asistăm la un conflict politic între regiunile muribunde din Al Doilea Val și regiunile în expansiune ale celui de-Al Treilea Val – comparați, de pildă, orașele Detroit și Dallas.

Pe o scară mai mică, putem regăsi un conflict între industrii – siderurgia și construcțiile de mașini cer sprijin de la Washington; computerele și electronica se opun unor asemenea politici și îndeamnă, în schimb, la ajutor pentru industriile vârf-de-lance. Un grup vrea protecții tarifare, celălalt cere politică liber-schimbistă. Același sistem e prezent în Belgia, Franța, Germania, Japonia și alte țări.

În cadrul corporațiilor-gigant însele – vizitez multe, și găsesc acolo, foarte des, interese din Al Doilea Val înrădăcinate, în luptă cu mai noile interese ale celui de-Al Treilea Val. De exemplu, în multe companii mari și diversificate, partea mai veche a firmei e angajată în fabricația de masă, aflându-se esențialmente în afacerile cu vânzarea forțelor de muncă. Noile părți ale companiei se înscriu în domeniile de înaltă

tehnicitate, vânzând produse tot mai specializate, bazate pe un flux intens de putere cerebrală.

Acest lucru duce la conflicte interne fundamentale asupra politicii manageriale, tratamentului muncitorilor, stilurilor organizatorice, alocațiilor de investiții etc.

Și același fenomen se poate întâlni și în alte instituții – profesori de școală veche care doresc metode de învățatură rigide, standardizate, potrivite unei lumi din Al Doilea Val, contra pedagogilor de stil nou (de obicei, deși nu întotdeauna, mai tineri) care vor să-l trateze pe fiecare elev într-un mod mai individualizat, vor să mărească diversitatea cursurilor și a metodologiilor, și doresc să schimbe sistemul de predare în sine. În instituțiile de sănătate, în energie, în comunicații, practic în aproape toate domeniile, putem găsi aceeași diviziune dintre Al Doilea Val contra celui de-Al Treilea Val.

Dacă întrebăm, în orice organizație, cine se aliniază după principiile de standardizare, centralizare, specializare, concentrare și maximalizare ale celui de-Al Doilea Val, și cine, în general, se opune aplicării acestor principii, obținem o imagine destul de exactă a aliniamentului dintre Al Doilea Val și Al Treilea Val.

O formă similară de analiză a conflictului poate lămuri ceea ce se întâmplă nu numai în industrie și educație, sau în politică, ci și referitor la probleme ca viața de familie, rolurile sexelor, rasă, cultură etc.

Când o civilizație se scindează, cum s-ar spune, când un val nou și puternic de schimbări asociate începe să străbată totul, de la tehnologie și sisteme energetice până la structurile familiale și politică, acesta declanșează conflicte în cadrul conflictelor din cadrul altor conflicte – conflicte la toate nivelurile sistemului.

Iar când o țară, ca Brazilia, de exemplu, este atinsă de toate cele trei valuri ale schimbării simultan, putem vedea trei „fronturi” concurente de conflict.

Odată ce recunoaștem existența „fronturilor-de-val”, astfel spus, care intersectează societatea, cu toate clasele, rasele și grupurile ei, suntem îndreptați spre o completă reconceptualizare a politicii din prezent – politica vieții publice, chiar și politica din cadrul diverselor instituții. Aceste conflicte civilizaționale formează „supralupta” în cadrul căreia se desfășoară toate celelalte conflicte ale societății.

La asta m-am referit declarând teoria conflictului bazată pe ideea valurilor de schimbare.

## 11 RĂDĂCINILE SCHIMBĂRII

*De ce trecem printr-o revoluție? Uneori, din titlurile ziarelor reiese că Pământul este prins într-o violentă frământare care nu poate sfârși decât în haos. În alte momente, se pare că suntem atrași inexorabil spre un viitor high-tech – că viitorul este deja prestabilit și ne așteaptă, că nimic din tot ce facem nu va schimba cursul schimbării propriu-zise.*

*La un capăt al spectrului: șansa, evenimentele individuale, surpriza, anarhia, nesiguranța. La celălalt: necesitatea, determinismul, mișcările istorice ample,*

*cuprinzătoare, irezistibile, împotriva cărora nu are nici o șansă individul ca atare.*

*Influențează individul istoria? Și, printre numeroasele forțe care contribuie la schimbare, care predomină? Tehnologia, de exemplu? Economia?*

*Aceste probleme sunt rezervate pentru conversația noastră finală.*

**A.T.**

■ Mulți cititori ai lucrărilor dumneavoastră rămân cu impresia că sunteți un determinist tehnologic sau economic. Uneori, se pare că priviți tehnologia sau economia ca fiind cheia schimbării. Aveți diverse subsisteme cuibărite și înlanțuite între ele, cu felurite trăsături caracteristice străbătându-le pe toate. Și vedeți în cadrul fiecărui subsistem fluctuații interne care, dacă întâmplător se amplifică reciproc, sau coincid cu o fluctuație externă majoră, pot determina o schimbare structurală importantă. Totuși, elaborați aceste principii esențiale ale civilizației industriale – standardizarea, de exemplu, sau centralizarea – ca reieșind mai mult sau mai puțin în urma cerințelor economice.

Chiar și când abordați chestiuni de rasă și sex, adeseori reiese că aveți gândirea colorată de o părtinire economică. Ca și cum concepțiile dumneavoastră ar fi fost călite într-un furnal economic. Prin urmare, cum răspundeți la *această* acuzație de determinism tehnico-economic în scrierile dumneavoastră?

☐ Am mai discutat subiectul, dar merită să-l reluăm.

Resping net ideea că aș fi un determinist tehnologic sau economic, și oricine mă citește atent ar trebui să fie lămurit asupra acestui punct. Nu cred că vreo forță singulară propulsează sistemul, fie ea tehnologică, economică, sexuală, rasială sau ecologică. În diverse momente, apar diverse forțe cauzale, și cred, prin urmare, că încercarea de a găsi o singură forță cauzală dominantă este căutarea deturnată a unei unice „verigi care trage tot lanțul”. Eu pur și simplu nu gândesc astfel.

Gândesc mai mult în termenii procesului, ai inter-relațiilor, ai ritmurilor, ai non-echilibrului și ai domeniilor, decât în cei ai vectorilor cauzali individuali; mai mult în termenii sistemelor deschise interactive reciproc, decât într-ai cauzalității unilaterale.

Această atitudine față de cauzalitate este încă un lucru care mă diferențiază de majoritatea marxiștilor. Pentru Marx, baza determină suprastructura. Ceea ce, în traducere, înseamnă că religia, arta, etica, valorile, legea, cultura în general, nu fac decât să reflecte și să raționalizeze pozițiile de clasă, care la rândul lor sunt determinate de către forțele economice și tehnologice.

Lumea pur și simplu nu funcționează în acest mod. Această diviziune a unor întregi sisteme sociale în două categorii nete, dintre care una o conduce sau o determină pe cealaltă, este reducționistă.

Marx căuta o singură unitate ireductibilă în economie – un fel de atom – pe baza căruia să poată clădi o teorie științifică a economiei, pe deasupra căreia să întindă, ca glazură pe un tort, o așa-numită suprastructură. Dar știința pe care și-a luat-o ca model era încă, în esență, newtoniană. Era pre-einsteiniană. Iar modelul lui are im caracter închis, sufocant, câtă vreme societatea însăși este, în orice caz, un sistem

deschis.

Oricare ar fi slăbiciunile modelului celui de-Al Treilea Val – și sunt ultimul care să-l declare atotcuprinzător și atot-revelator – el permite interacțiuni mai largi, mai complexe. Oferă o imagine mai diferențiată a structurii sociale. Acceptă ideea că tehnologia poate părea uneori să împingă sistemul – dar tehnologia, în sine, este continuu conturată de alte forțe.

Tehnologiile asupra cărora alege o societate să se concentreze sunt influențate nu numai de considerații economice, ci și de resursele naturale anume ale acelei societăți, de nivelurile educaționale, de tabu-urile culturale și religioase, de considerațiile ecologice și altele asemenea. Aceasta nu e poziția unui detereminim tehnologic.

Poziția mea se află într-un marcant contrast chiar și cu acei marxiști care recunosc că ceea ce numesc ei suprastructura poate influența baza economică și tehnologică. Căci, câtă vreme ei recunosc posibilitatea unui asemenea feedback, diversele idei, legi, valori, religii etc. care compun suprastructura sunt ele însele, pentru ei, o simplă reflectare a pozițiilor de clasă, iar aceste poziții de clasă sunt determinate prin excelență pe cale economică. Astfel, apare un caracter tautologic al argumentului lor. Într-un fel sau altul, direct sau indirect, economia și tehnologia propulsează întregul sistem – așa cum îl înțeleg ei. E o poziție pe care nu o pot accepta.

■ A argumenta pe bună dreptate că marxismul ortodox e inadecvat, în parte pentru a fi determinist economic, nu prea dovedește că abordarea dumneavoastră nu e susceptibilă acelorași critici. Demonstrați adeseori în ce fel tehnologia sau economia afectează alte instituții. În „Al Treilea Val”, de exemplu, ați arătat cum reacționează familia față de schimbările din sistemul de producție.

Rareori, însă, faceți și analiza de sens opus. Nu arătați cum au reacționat relațiile economice, de exemplu, față de schimbările din relațiile de familie.

□ Asta nu înseamnă, însă, că familia, la rândul ei, n-a modificat sistemul economic. Sunt convins că a făcut-o, și încă o mai face. Dar are toate șansele să rămână puțin în urmă. Principala ei influență se face simțită, să zicem, peste vreo douăzeci și cinci de ani. În mod similar, învățământul preia copilul și are o influență asupra societății. Dar și această influență e amortizată și se simte doar într-un stadiu ulterior.

Cred, prin urmare, că în aceste cazuri, în relația dintre economie și familie, de exemplu, economia reprezintă o forță puternică la început, cu interacțiunile din celălalt sens amânate o lungă perioadă de timp. Dar asta nu înseamnă că „baza” determină „suprastructura”, sau că economia e o variabilă independentă.

În toate scrierile mele, m-am străduit să demonstrez cum au influențat economia factorii non-economiци. În „Șocul viitorului”, de exemplu, am argumentat că accelerarea schimbărilor sociale și culturale, printre altele, prezenta în raccourci relațiile economice și că diversitatea socială și culturală crescândă reorganiza piețele. De asemenea, am o lungă secțiune care atacă explicit econo-centrismul în planificare

și în luarea deciziilor guvernamentale. Cred, deci, că acuzația de economism e la fel de neîntemeiată ca și aceea de determinism tehnologic.

■ După opinia dumneavoastră, n-ar fi posibil să asistăm la un transfer accentuat spre formele economice ale celui de-Al Treilea Val, lăsând intacte formele familiale din Al Doilea Val?

☐ Nu mi se pare foarte probabil...

■ Atunci, e în esență imposibil?

☐ Nu pot spune imposibil, dar cred totuși că, atunci când o sferă se schimbă în cadrul unui sistem social sau al unei civilizații, celelalte au toate șansele să se adapteze. Acest lucru mi se pare adevărat, dar e totuși doar o presupunere. Nu știm.

Cu mulți ani în urmă, William Fielding Ogburn a scris convingător despre decalajul cultural. El a explicat ce se întâmplă când diversele sisteme din sânul unei societăți se desincronizează unele în raport cu celelalte. Și cred că a avut dreptate. Ritmurile diferite de schimbare – dintre care unele, extrem de accelerate – ne afectează astăzi instituțiile sociale în moduri foarte variate, iar instituțiile se chinuie să-și adapteze viteza unele după celelalte. Structura afacerilor pe scară amplă se modifică rapid. Structura școlilor și a marilor birocrații de stat se schimbă mai încet. Societatea se diferențiază rapid – devenind mai diversificată. Sistemul politic continuă să fie reglat pentru diversitatea scăzută. Aceste decalaje de adaptare provoacă tensiuni puternice în societate.

Dar, în afară de vitezele și ritmurile schimbării, presupun că, dacă modificările se produc în viața familială sau în socio-sferă la modul mai general, vor avea loc schimbări de acomodare (sau de rezistență) și în alte zone ale sistemului.

■ Și viceversa?

☐ Și viceversa, exact. Cunoaștem schimbări intense în structura vieții de familie din majoritatea națiunilor *high-tech*, pe măsură ce mergem spre Al Treilea Val, iar aceste schimbări, la rândul lor, afectează economia. Pe o scară mai redusă, de exemplu, existența unui mare număr de oameni necăsătoriți în societatea noastră începe să se schimbe caracterul întregii piețe a domiciliilor. Acum se găsesc burlaci care-și cumpără locuințe în suburbii, sau apartamente mai mici. Acest lucru, la rândul său, are efecte economice evidente. Este un exemplu mărunț, dar probabil că prin sistem circulă mii de alte asemenea efecte. Există multe altele care încă nu au fost depistate.

De exemplu, așa cum am scris în 1975, în „*Eco-spasm – Spasmul economic*”, rata crescută a desfacerii căsătoriilor și a recăsătoririlor, mobilitatea geografică și schimbările sociale în general contribuie într-un mod neobservat la inflație. Cred că acestea încurajează o accelerare a vitezei banilor.

Rata crescută a destrămării familiilor a încurajat și mișcările de autoservire și descurcare de unul singur. Acestea au implicații enorme asupra viitorului economiei, dintre care numai o parte sunt explicitate în „Al Treilea Val”. Dar economia convențională, fixată în vocabularul și concepțiile depășite ale erei celui de-Al Doilea Val, aproape că n-a observat aceste fenomene. Nu e de mirare că prognozele lor

eșuează atât de frecvent, iar manipulările au efect de bumerang.

■ Dacă nici tehnologia, nici economia, prin ele însele, nu conduc sistemul, atunci, după părerea dumneavoastră, nici politica nu o conduce. În acest caz, activiștii radicali de toate felurile, care se concentrează exclusiv asupra politicii, sau exclusiv asupra oricărei probleme, riscă să piardă din vedere factori critici pentru scopurile lor mai ample. De exemplu, tratarea culturii sau a legăturilor de rudenie ca periferice ar putea însemna sărutul morții, chiar și pentru țelurile economice sau politice ale unor asemenea grupuri.

□ Exact așa e. Există o expresie, cred că a lui Lenin, despre nevoia de a rupe „veriga slabă a lanțului”. Aceasta trădează o noțiune esențialmente mecanicistă, de tip Al Doilea Val, asupra cauzalității sociale. Dacă ne interesează să facem – sau, hai să zicem, să facilităm – o adevărată revoluție, atunci nimeni nu vorbește despre clase înlocuind alte clase, sau despre acapararea „mașinăriei statului” ori asaltul Palatului de Iarnă. Se vorbește despre un lucru cu totul diferit și mult, mult mai fundamental – o transformare a întregii civilizații. Și, dacă dorim să contribuim la aceasta, concentrarea exclusivă asupra factorilor economici sau politici poate fi o greșeală fatală.

Mai înseamnă și că la această transformare pot contribui tot felul de oameni, nu numai activiști politici sau „revoluționari de profesie”. Înseamnă că oamenii de știință și funcționarii, filosofii și feministele, profesorii și surorile medicale, activiștii pentru drepturile civile și ecologiștii, programatorii de *software* și tot felul de alți oameni au de jucat diverse roluri, și nu doar ca legiuni subordonate, trase în urma vreunei clase sau „partid de avangardă”.

Dacă am avut dreptate cu ceea ce am spus în „Al Treilea Val”, și tehnosfera, socio-sfera, info-sfera, bio-sfera și sfera-puterii sunt toate legate între ele – și nici una dintre acestea nu e „baza”, cu celelalte exilate în „suprastructură” – atunci schimbările sunt necesare în toate simultan. De fapt, în toate aceste sfere se produc deja schimbări rapide și profunde, declanșate de tot felul de oameni care nu s-ar fi considerat niciodată ca activiști și revoluționari.

## ȘANSĂ ȘI SCHIMBARE

■ Spuneți că nu există un singur viitor, ci o gamă de viitoruri posibile, dintre care trebuie să alegem...

□ Da, dar de vreme ce viitorul nu e în întregime determinist, există și o altă fațetă a situației despre care încă nu am vorbit, și anume, factorul șansă. Cred că șansa joacă un rol foarte semnificativ în cadrul schimbării sociale, și vă pot oferi un exemplu dramatic.

Într-o zi din primăvara anului 1981, mă aflu în sala redacțională a cotidianului de mare tiraj *Houston Post* Eram intervievat de o reporteră, care mă întreba dacă Al Treilea Val este inevitabil. Eu îi dădeam un răspuns devenit standard: „Nu, nu cred în inevitabilitatea istorică. Și nu numai atât, cred că hazardul joacă un rol considerabil în fenomenele omenești.” Și am sugerat că, exact în timp ce stăteam noi de vorbă, vreun adolescent din Guatemala putea arunca într-un soldat cu o piatră, precipitând Al

Treilea Război Mondial.

În acel moment, am auzit împușcături răsunând afară. Trei monitoare de televiziune au intrat deodată în funcțiune și am auzit strigăte și glasuri... „Președintele a fost împușcat...” și toți cei din sală s-au repezit la televizoare. A apărut Haig, anunțând că era stăpân pe situație. Au început să fulgere lumini, „opriți tiparul” etc. Era de-a dreptul înfiorător, dar m-a dus din nou cu gândul la relația dintre șansă și determinism în cadrul istoriei.

Nu, nu cred că vreun viitor anume este predeterminat obligatoriu și, categoric, nu cred că Al Treilea Val reprezintă o inevitabilitate. Sunt înclinat, încă o dată, să fiu de acord cu Prigogine. După câte înțeleg, el susține că acționează atât hazardul, cât și determinismul – ceea ce, în sine, nu e o idee nouă. Dar Prigogine, cred, le corelează într-un mod nou. Ceea ce spune el, parafrazându-l foarte aproximativ, este că intervine un moment când, datorită oricăror fluctuații și presiuni, o veche structură atinge punctul de transformare revoluționară. În acel moment, intervine șansa. Sistemul poate porni într-un mare număr de direcții. Apoi, o dată ce s-a făcut acest pas critic, hazardul și-a îndeplinit misiunea și sistemul cârmește într-un sens sau altul, cu determinismul preluând din nou supremația, până când fluctuațiile produc o nouă criză structurală.

#### INDIVIDUL ÎN CADRUL ISTORIEI (DIN NOU)

■ Unde se găsește loc, în toate acestea, pentru influența omenească, planificare și organizare? Individul poate juca vreun rol?

□ Da, desigur. Hazardul acționează. De asemenea, avem acele direcții determinate. Însă, chiar și în domenii care par a fi cele mai determinate, există întotdeauna o anume marjă, un oarecare spațiu pentru influența omenească. La nivel minim, acțiunile noastre pot adeseori să încetinească, se devieze, să îngreuneze sau chiar să împiedice unele deznodăminte altminteri probabile. Este posibil ca o persoană să anihileze instantaneu Al Treilea Val – prin intermediul celui de-Al Treilea Război Mondial, ca să folosim un exemplu extrem. Există tot felul de posibilități care ar putea rescrie viitorul.

■ Să ne imaginăm un futurist din Cuba, acum douăzeci și cinci de ani. Privind în jur, respectivul ar fi putut foarte ușor să prevadă că în viitor Cuba avea să arate mai mult sau mai puțin ca Guatemala sau altă țară latino-americană din zilele noastre. Sau, atribuindu-i un vizionarism uriaș, ar fi putut descifra în viitor un alt scenariu, întrezărind posibilitatea revoluției și a schimbării majore. Această revoluție, fără îndoială, a depins substanțial de activitatea și intervenția omenească. Deosebirea dintre cele două scenarii pare să fi depins fundamental de mișcarea revoluționară și de Castro...

□ Sunt posibile mai multe interpretări. Înainte de toate, aproape nici nu mai e necesar să subliniem că dincolo de aceste așa-zise forțe ale istoriei – sau, în termenii metaforei mele, valuri ale schimbării – se află indivizi. „Forțele” sau „valurile” nu sunt materiale. Nu trebuie să fie factualizate în slujba vreunui model.

Toate schimbările, războaiele și progresele, toate succesele și tragediile istoriei, sunt făcute de oameni, inclusiv de oamenii obișnuiți, care aleg și iau hotărâri.

Castro – și presupun că vă referiți la el și ca la un simbol al altor lideri revoluționari – poate fi considerat:

1) un element al hazardului. (Un om cu energia, elanul, inteligența și charisma lui a fost prezent întâmplător în momentul când regimul Batista a ajuns la limită, când furia poporului împotriva lui Batista era gata să erupă. Castro, cu aceeași personalitate și capacitate, n-ar fi fost disponibil, dacă se năștea cu zece ani mai târziu. Hazardul pur i-a plasat pe Batista și Castro împreună în același moment istoric.)

2) un element parțial determinat. (Castro nu a fost decât unul dintre miile de copii născuți în Cuba la momentul potrivit, iar forțele istoriei l-au format ca lider de gherilă. În virtutea acestei interpretări, Castro este complet dispensabil. Bărbatul sau femeia profită de ocazie. Condițiile externe creează personajul charismatic atunci când e necesar. Dacă nu era Castro, ar fi fost altcineva.)

3) un element nesemnificativ. (Revoluția din Cuba a fost complet determinată de jocul claselor și al altor forțe, într-o luptă inevitabilă. Momentul revoluției a rezultat pe baza unei „corelații schimbate de forțe”, ca să folosim jargonul sovietic. Iar revoluția s-ar fi întâmplat cu sau fără Senor Castro. În acest caz, evenimentele mai ample din istorie sunt predeterminate, și numai elementele minore – ca oamenii – rămân la voia întâmplării.)

Un mod rezonabil de a privi problema constă în a combina unii din acești factori. Răspunsul nostru nu trebuie să fie înscris între termenii ori/ori. Poate fi foarte adevărat că regimul Batista își epuizase resursele, că nu mai putea controla forțele care căutau să-l răstoarne, că revoluția era, ca să zicem așa, de mult inevitabilă. Castro a crescut în timpul acestei perioade istorice, fiind el însuși format de ea. Observă ocaziile – pentru el însuși, precum și pentru Cuba. Chiar în momentul când regimul Batista e gata să se răstoarne, rămâne neclară și discutabilă direcția în care va cădea, precum și cine va prelua puterea. Dar, odată ce Castro devine stăpân pe situație (după ce a ajutat, desigur, la accelerarea colapsului), viitorul devine încă o dată mai acut determinat

Mă întreb. După atâția ani, încă îmi mai amintesc vizita triumfală a lui Castro la Washington și discursul lui la Clubul Presei Naționale. Încă mă mai întreb cum s-ar fi prezentat Cuba astăzi, dacă factorii de decizie din Washington i-ar fi oferit sprijin economic, în locul ostilității neînduplecate.

Astfel, în pofida jocului șansei, cred că intervenția umană e posibilă. Dacă prefer să fiu cinic, aș putea spune că, fie și dacă intervenția umană nu e eficientă, trebuie să ne comportăm ca și cum ar fi. Nu putem trăi fericiți, ca ființe omenești, cu convingerea că propriile noastre acțiuni nu au nici o importanță.

#### APETIT PENTRU SUPRAREALISM

■ Și dumneavoastră? Acest principiu vi se aplică și dumneavoastră? Aveți nevoie de iluzia sau de realitatea „importanței” ca să fiți fericiți?



☐ Da, importanța are importanță.

Acest lucru, însă, n-ar trebui să fie luat într-un sens prea literal. Trăim într-o lume plină de cruzime, tristețe și furie, alături de promisiuni radioase, și singurul mod de a supraviețui, pe măsură ce o tranzităm, presupune simțul umorului și apetitul pentru suprarrealism.

Trebuie să recunoaștem că toți facem parte dintr-o fantastică glumă cosmică – și totuși să ne mândrim cu ea, să-i gustăm umorul, să râdem de ea și de noi înșine.

Am scris, am scris și am tot scris, mult timp, înainte de a avea pe cineva care să mă citească. Scriu, da, pentru a-i convinge pe oameni de ceea ce consider eu că e just din punct de vedere moral și intelectual. Dar și pentru că însuși procesul scrisului mă schimbă pe *mine*. Îmi clarifică gândurile. Îmi organizează timpul și viața. Scriu fiindcă, nefăcând-o, rămân gol și nemulțumit.

Scriu pentru că, atunci când reușesc să întrezăresc vreo configurație anterior neobservată, în aparentul haos involburat din jurul nostru, și le pot transmite cititorilor această nouă descoperire, sunt o undă din ceea ce a simțit exploratorul spaniol când a văzut pentru prima oară Pacificul, stând pe acel „pisc din Darien”.

## CUPRINS

Cum și de ce.....	5
PARTEA ÎNTÂI: PREVIZIUNI	
Capitolul 1: Frământările economice.....	12
Homul-de-fum ca relicvă.....	17
Producătorii invizibili.....	18
Industrii vârf-de-lance .....	20
Regiuni versus națiuni.....	21
Impactul informației.....	24
Mișcarea întoarcerii-acasă.....	25
Capitolul 2: Viitorul muncii.....	31
Stiluri de muncă creatoare.....	36
Noul muncitor.....	37
Despre recompense și asistență socială.....	41
Cele șapte curențe ale șomajului.....	43
Reinstrumentarea minții.....	46
Euthanasie pentru industriile muribunde?.....	48
Roboți salvatori?.....	55
Locul de muncă anacronic.....	60
Capitolul 3: Mitul japonez (și altele).....	62
Cultura lui mămica-și-tăticu.....	65
Nostalgia – boala engleză.....	68
Deconectarea franceză.....	70
Tehnofobia din Germania.....	71
Avantajul american.....	74
Dincolo de Shoji.....	75
Impulsul spre reînarmare.....	78
Déjà vu în Pacific.....	79
Capitolul 4: Dincolo de capitalism și socialism.....	83
Forțe în conflict.....	86
Nostalgicii.....	89
Poate socialismul să supraviețuiască planificării centralizate?.....	96
Proprietatea: o obsesie de stânga.....	101
Capitolul 5: Info-politica.....	106
Cine va conduce societatea informațională?.....	110
Mediul decizional.....	115
Răspândirea sarcinii de decizie.....	117
Computerul în politică.....	120
Capitolul 6: Revoluția rolurilor.....	123
Originile segregăției sexuale.....	126
Feminismul la ordinea zilei.....	130

Femeile și sfârșitul industrialismului.....	132
O diversitate de roluri.....	133
Capitolul 7: Rasă, putere și cultură.....	138
Interludiul alb.....	139
Problema tehnicilor.....	144
Straturi ale identității.....	148
Primatul culturii.....	151
PARTEA A DOUA: PREMISE	
Capitolul 8: Note despre premise.....	161
Un forjor la Casa Albă.....	164
Radiouri în junglă.....	167
Mediul televiziunii.....	173
Capitolul 9: Departe de Delphi.....	179
Fondatorii futurismului.....	181
Gânditori în linie dreaptă.....	184
Capitolul 10: Despre instrumente intelectuale.....	188
Fluctuații și revoluții.....	190
Marx-ul uni-dimensional.....	192
Modelul celui de-Al Treilea Val.....	196
O teorie a conflictelor.....	201
Capitolul 11: Rădăcinile schimbării.....	205
Șansă și schimbare.....	211
Individul în cadrul istoriei (din nou).....	212
Apetit pentru suprarealism.....	214
Index.....	215